Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข
เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ข 1 ผังบริเวณโครงการ

ข 2 แปลนพื้นที่ชั้นที่ 1-หลังคา

ข 3 ผังชั้นหลังคา และระยะถอยร่นของอาคารจากแนวเขตที่ดินแต่ละด้าน

ข 4 รูปตัด Set Back อาคารโครงการเทียบกับถนนพระรามที่ 4

ข 5 รูปตัด Set Back อาคารโครงการเทียบกับถนนซอยงามดูพลี

ข 6 บริเวณแนวตำแหน่งอาคาร และถนนสาธารณะโดยรอบ

ข 7 แบบขยายป้ายของโครงการ

ข 8 ผังระบายน้ำโครงการ

ข 9 ผังบ่อหน่วงน้ำ

ข 10 ผังตำแหน่งบันไดที่ใช้เพื่อการหนีไฟ และจุดรวมพลเบื้องต้นภายในโครงการ

ข 11 แผนผังขั้นตอนการดำเนินการติดตามตรวจสอบเรื่องร้องเรียน และชดเชยความเสียหาย

ข 12 พื้นที่สีเขียวโครงการ

ข 12-1 ผังแสดงขนาดพื้นที่สีเขียวรวมของโครงการ

ข 12-2 ผังแสดงพื้นที่ไม้ยืนต้นของโครงการ

ข 12-3 ผังแสดงตำแหน่งการปลูกไม้ยืนต้น และตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคของโครงการ

ข 12-4 ตารางแสดงชนิดพันธุ์ไม้ยืนต้นของโครงการ

ข 12-5 ผังแสดงพื้นที่ไม้พุ่มและคลุมดินของโครงการ

ข 12-6 ตารางแสดงชนิดพันธุ์ไม้พุ่มและไม้คลุมดินของโครงการ

ข 12-7 ผังแสดงการจัดพื้นที่น้ำซึมผ่านได้ของโครงการ

ข 13 แผนป้องกันอัคคีภัยและระงับอัคคีภัยช่วงเปิดดำเนินการ

ข 14 เอกสารระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัย

ข 15 เอกสารกำจัดไขมันออกจากบ่อดักไขมัน

ภาคผนวก ข
เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ข 16 หนังสือรับรองการให้บริการบำบัดน้ำเสียของคาร Grande Centre Point Lumphini

ข 17 แบบบันทึกรายละเอียดการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (ทส.1)

ข 18 แบบสรุปผลการทำงานของระบบและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (ทส.2)

ข 19 เอกสารการตรวจสอบแนวท่อประปา และการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่างๆ

ข 20 เอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า

ข 21 เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย

ข 22 เอกสารตรวจสอบระยะจ่ายไฟฟ้าสำรอง

ข 23 เอกสารตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ

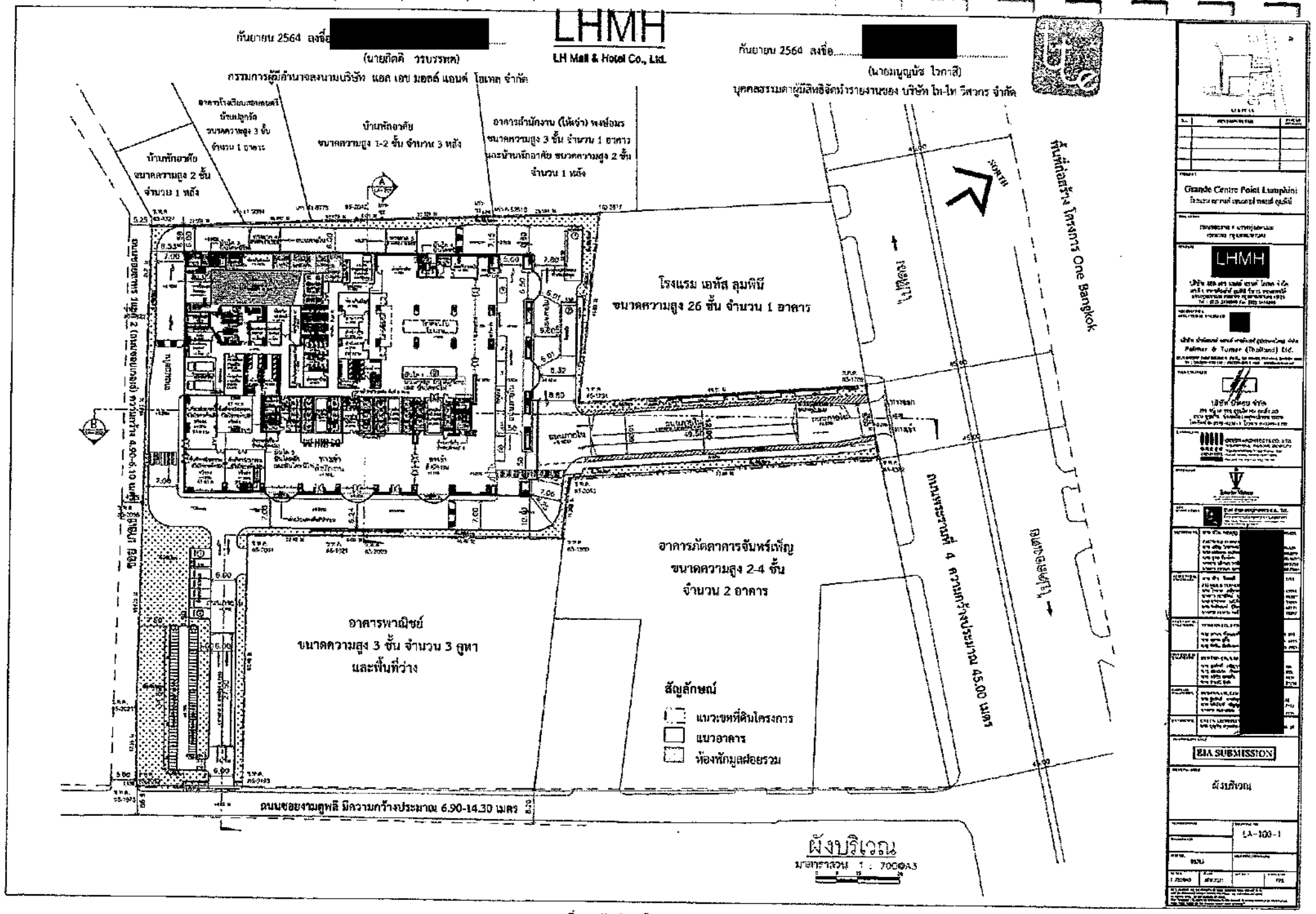
ข 24 เอกสารตรวจสอบดูแลบ่อหน่วงน้ำ และบ่อพักน้ำ ช่องระบายอากาศธรรมชาติ และพัดลม

ข 25 รูปประกอบการติดตามตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อม

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 1

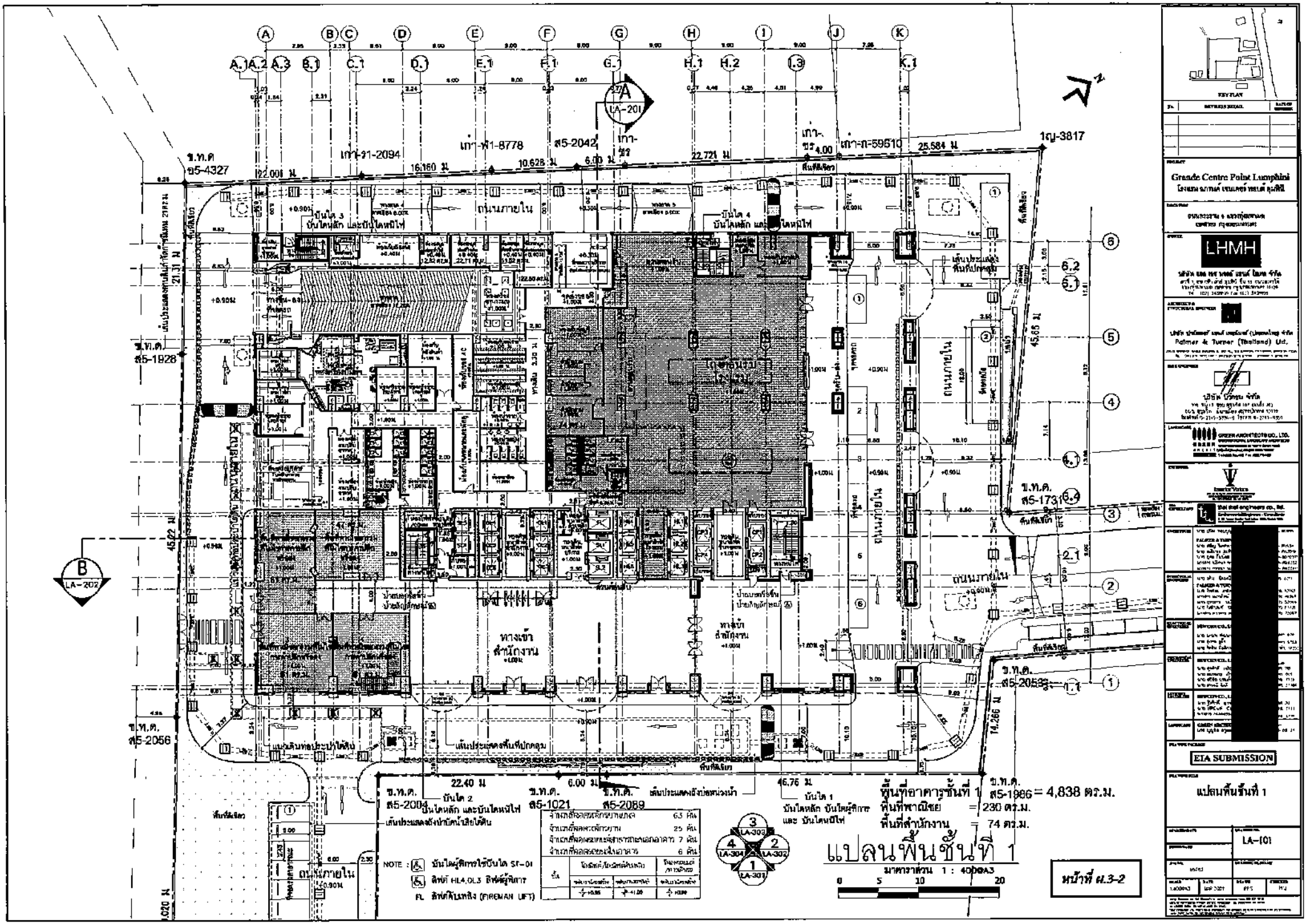
ผังบริเวณโครงการ



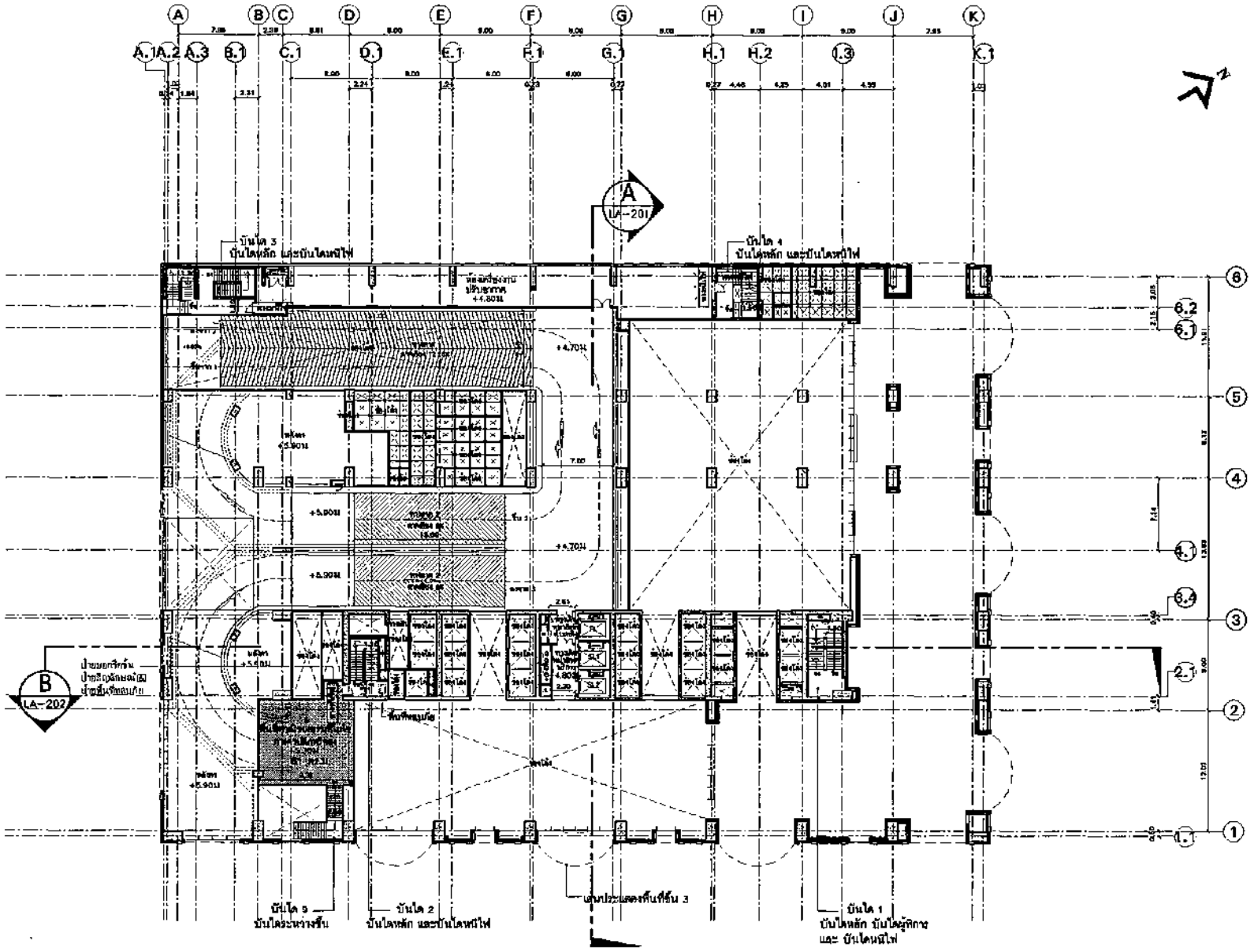
รูปที่ 4 ผังบริเวณโครงการ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 2
แปลนพื้นที่ชั้นที่ 1-ชั้นหลังคา



Grande Centre Point Lumphini
LHMH
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.
GREEN ARCHITECTS CO., LTD.
EIA SUBMISSION
แปลนพื้นชั้นที่ 1
LA-101
ถนนภายใน
ทางเข้าสำนักงาน
ทางเข้าสำนักงาน
ถนนภายใน
ถนนภายใน
ถนนภายใน
ถนนภายใน
ข.ท.ค. ฉ5-4327
ข.ท.ค. ส5-1928
ข.ท.ค. ส5-2056
ข.ท.ค. ส5-2004
ข.ท.ค. ส5-1021
ข.ท.ค. ส5-2089
ข.ท.ค. ส5-1986 = 4,838 ตร.ม.
ข.ท.ค. ส5-1731
ข.ท.ค. ส5-2053
เก่า-ฐ1-2094
เก่า-ฟ1-8778
ส5-2042
เก่า-ก-59510
1ญ-3817
22.001 ม
16.160 ม
10.628 ม
6.00 ม
22.721 ม
25.584 ม
21.31 ม
45.22 ม
45.65 ม
14.266 ม
22.40 ม
6.00 ม
46.76 ม
LA-201
LA-202
LA-301
LA-302
LA-303
LA-304
NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,DL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)
จำนวนที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร 63 คัน
จำนวนที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร 25 คัน
จำนวนที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร 7 คัน
จำนวนที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร 6 คัน
พื้นที่อาคารชั้นที่ 1
พื้นที่พาณิชย์ = 230 ตร.ม.
พื้นที่สำนักงาน = 74 ตร.ม.
แปลนพื้นชั้นที่ 1
มาตราส่วน 1 : 400@A3
0 5 10 20
หน้าที่ ผ.3-2



ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	โถงลิฟต์/โถงลิฟต์ดับเพลิง		ที่จอดรถยนต์ /ทางลาดรถ
	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานผิว/ปาย	ระดับงานโครงสร้าง
2	+4.75	+4.60	+4.70

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

พื้นที่อาคารชั้นที่ 2 = 1,280 ตร.ม.
พื้นที่พาณิชย = 61 ตร.ม.

แปลนพื้นชั้นที่ 2

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ A.3-3

Grande Centre Point Lumphini
โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

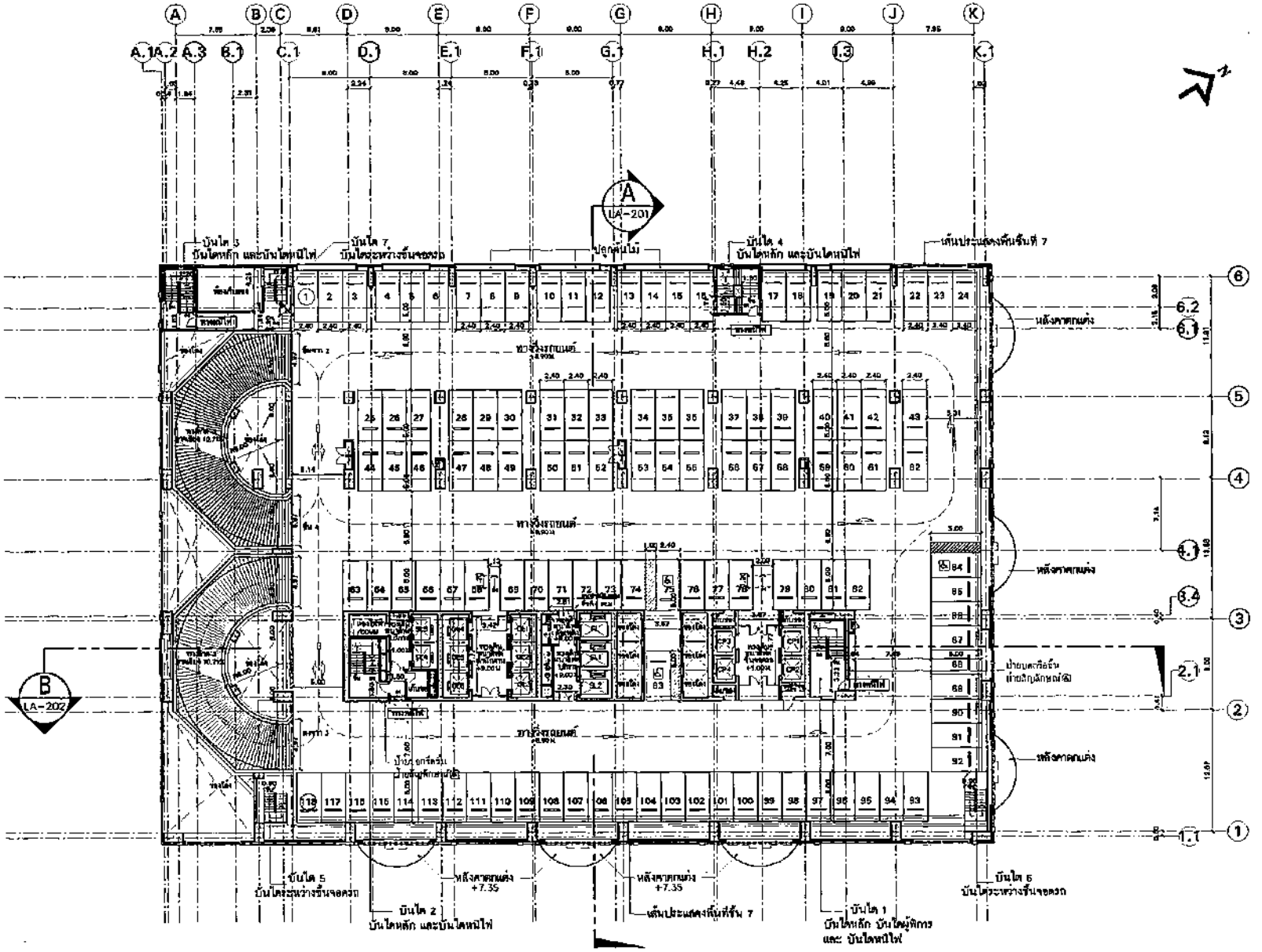
GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

Thai Engineers co. ltd.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 2

LA-102

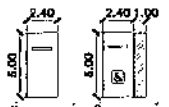


ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	โถงลิฟต์/โถงลิฟต์ดับเพลิง		ที่จอดรถยนต์ /ทางเข้าออก
	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์	ระดับงานโครงสร้าง
3	+8.95	+9.00	+8.90

จำนวนที่จอดรถยนต์ 118 คัน
จำนวนที่จอดรถผู้พิการ 3 คัน

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)



พื้นที่อาคารชั้นที่ 3 = 4,163 ตร.ม.

แปลนพื้นชั้นที่ 3

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-4

Grande Centre Point Lumphini
โครงการ แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

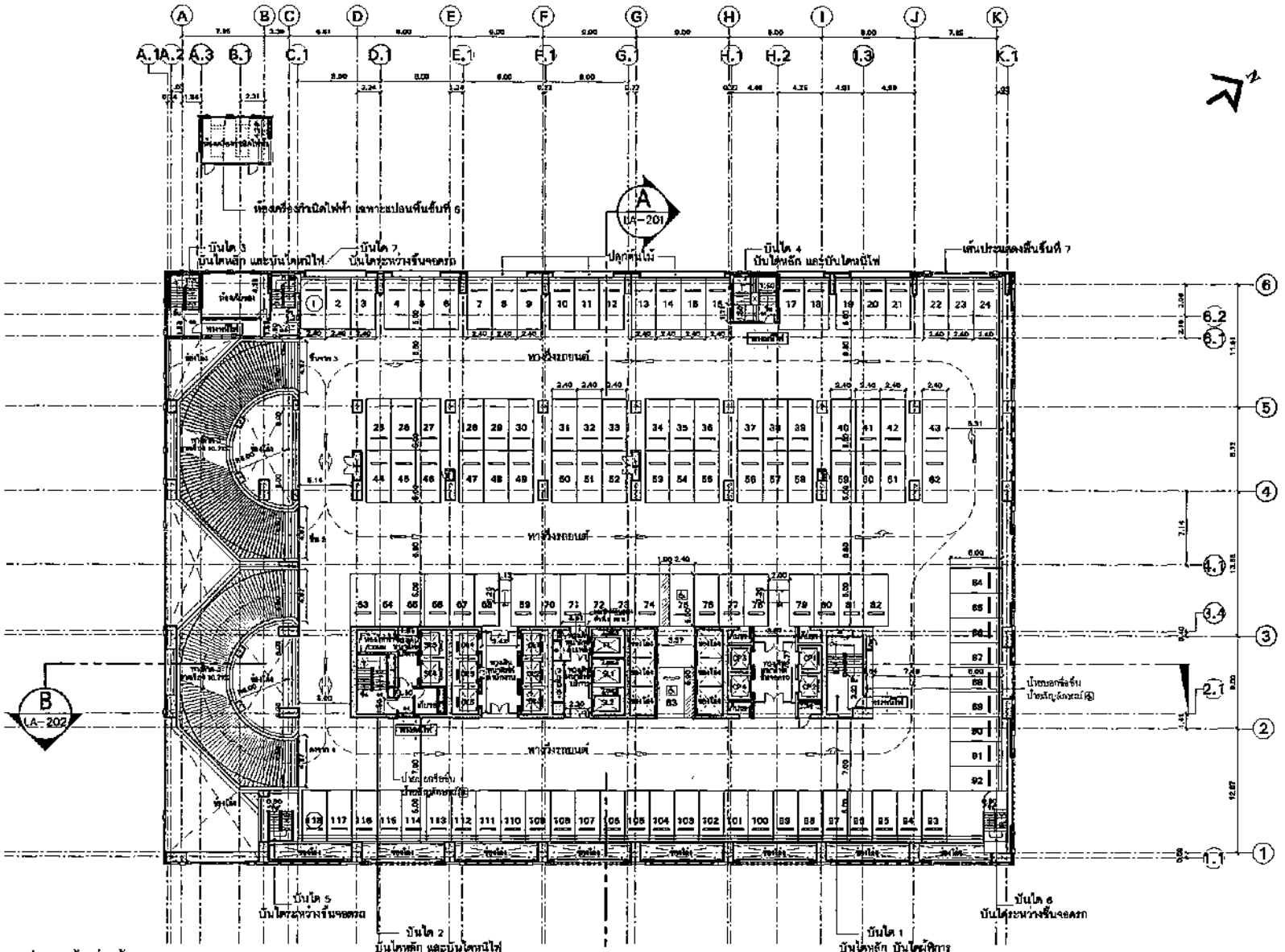
LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 3

LA-103

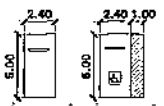


ตารางแสดงการลดปริมาตรสูงที่ในแต่ละชั้น

ชั้น	โถงลิฟต์/โถงลิฟต์ดับเพลิง		ที่จอดรถยนต์ /ทางลาดรถ
	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานผิวสำเร็จ	ระดับงานโครงสร้าง
4	+11.95	+12.00	+11.90
5	+14.95	+15.00	+14.90
6	+17.95	+18.00	+17.90

จำนวนที่จอดรถยนต์ 118×3 ชั้น =354 คัน
จำนวนที่จอดรถผู้พิการ 2×3 ชั้น = 6 คัน

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,0L3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)



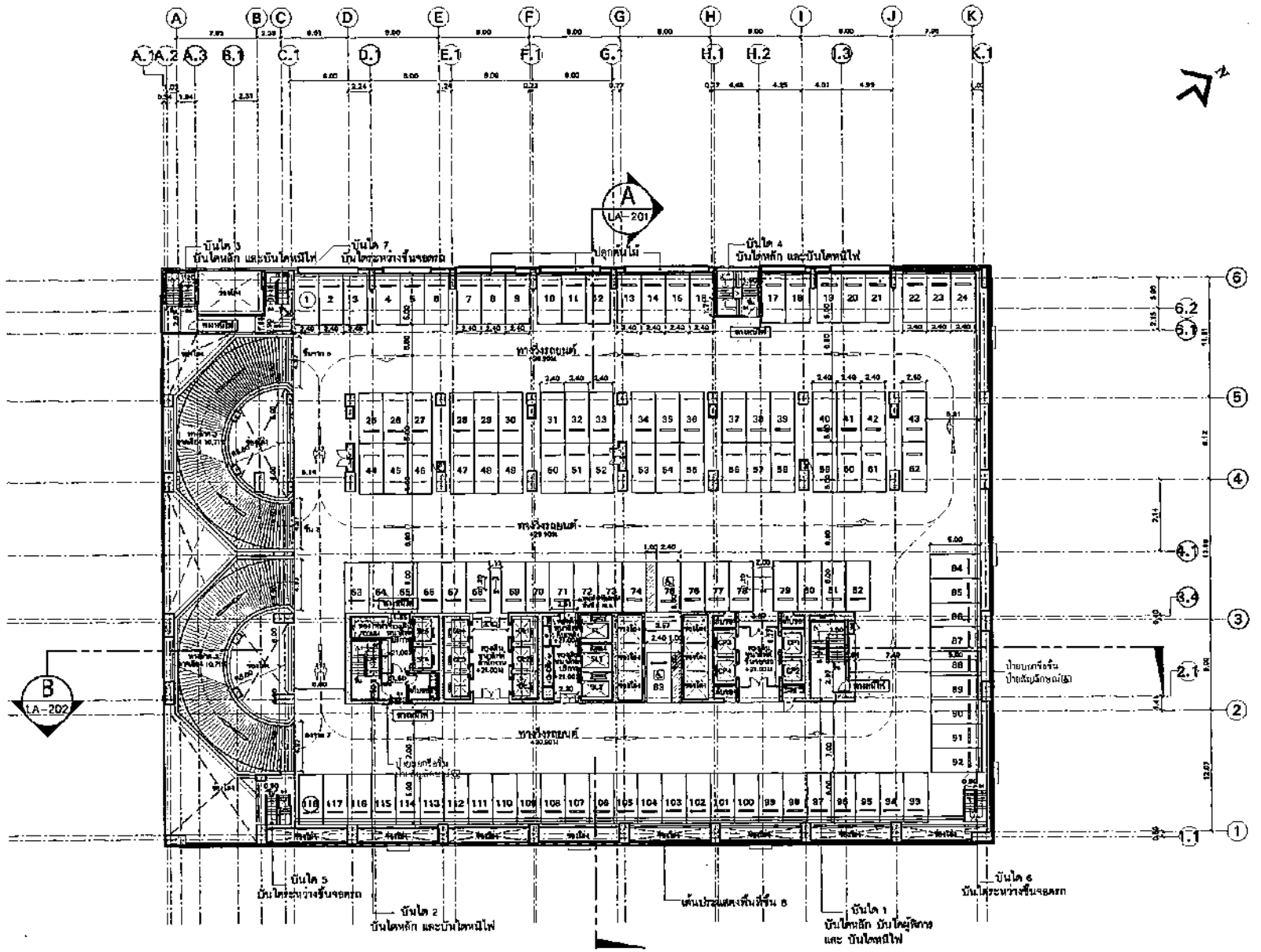
พื้นที่อาคารชั้นที่ 4 - 6 = 12,489 ตร.ม. (4,163 ตร.ม./ชั้น)

แปลนพื้นชั้นที่ 4–6

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ A.3-5



ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	โถงลิฟต์/โถงลิฟต์ดับเพลิง		ที่จอดรถยนต์ /ทางสัญจร
	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานผิวสำเร็จ	ระดับงานโครงสร้าง
7	+20.95	+21.00	+20.90

จำนวนที่จอดรถยนต์ 118 คัน
จำนวนที่จอดรถผู้พิการ 2 คัน

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

ที่จอดรถยนต์ ที่จอดรถยนต์สำหรับผู้พิการ

3 LA-303 2 LA-302 4 LA-304 1 LA-301

พื้นที่อาคารชั้นที่ 7 = 4,163 ตร.ม.

แปลนพื้นชั้นที่ 7

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ค.3-6

KEY PLAN

Grande Centre Point Lumphini
โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

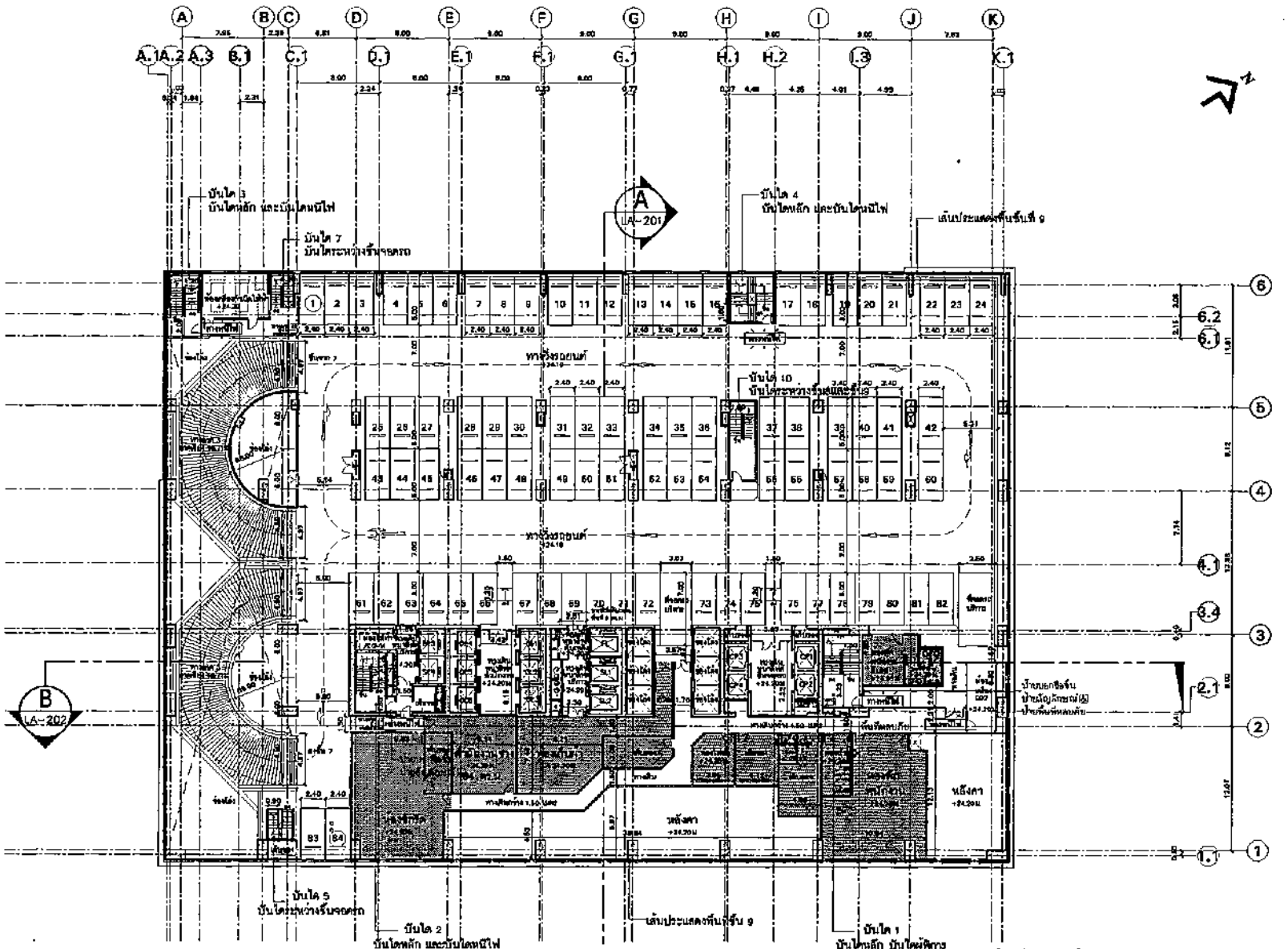
GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 7

LA-104

1:400@A3 | มิ.ย. 2561 | MEL | MEL



พื้นที่อาคารชั้นที่ 8 = 3,778 ตร.ม.
พื้นที่สำนักงาน = 34 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	โถงลิฟต์/โถงลิฟต์ดับเพลิง /ทางออกแนวดิ่ง		ที่จอดรถยนต์ /ทางเดินเวลา
	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานตกแต่ง	ระดับงานโครงสร้าง
8	+24.15	+24.20	+24.10

จำนวนที่จอดรถยนต์ 84 คัน

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4.0L3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

ที่จอดรถยนต์ ที่จอดรถยนต์สำหรับผู้พิการ

แปลนพื้นชั้นที่ 8

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

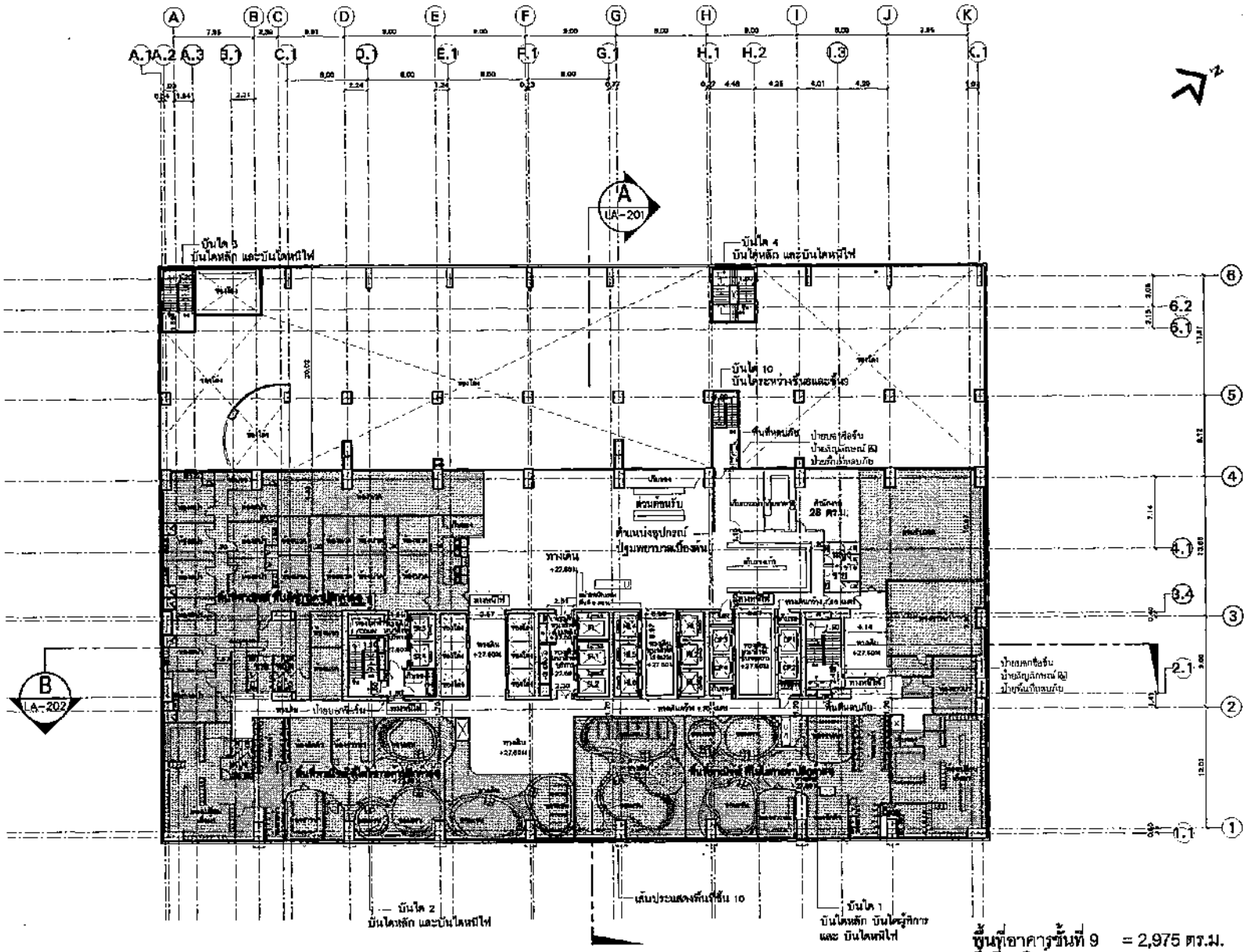
หน้าที่ ผ.3-7

Grande Centre Point Lumphini
โครงการ แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 8

LA-105



พื้นที่อาคารชั้นที่ 9 = 2,975 ตร.ม.
พื้นที่พาณิชย์ = 1,190 ตร.ม.
(ที่ไม่ใช่การคาปลีกค้าส่ง)
พื้นที่สำนักงาน = 28 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	โถงลิฟต์/โถงลิฟต์ดับเพลิง /ห้องออนเซ็น	
	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
9	+27.55	+27.60

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 9

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-8

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

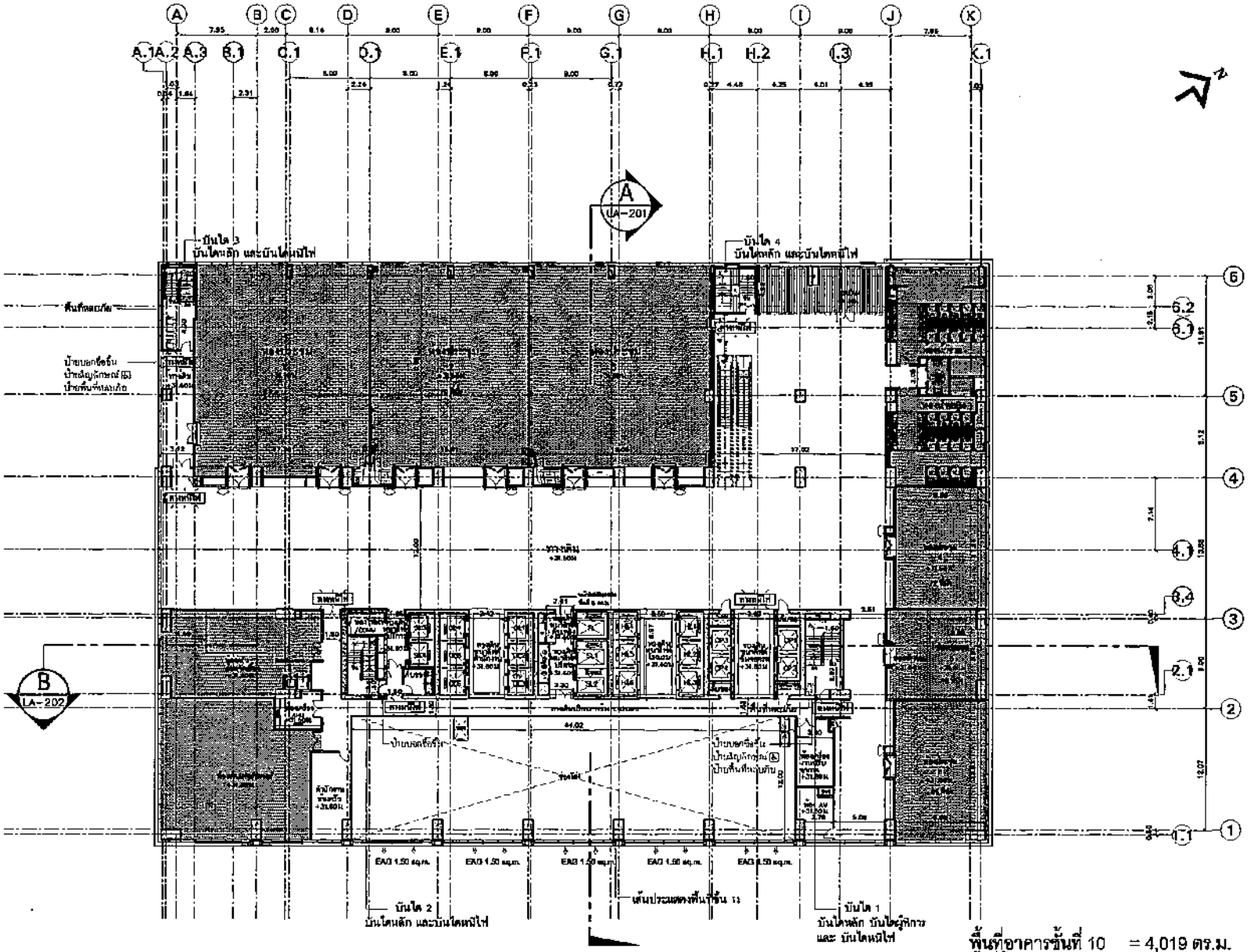
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 9

LA-106

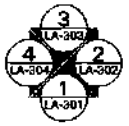


พื้นที่อาคารชั้นที่ 10 = 4,019 ตร.ม.
พื้นที่ห้องประชุม = 1,396 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
10	+31.55	+31.60

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)



แปลนพื้นชั้นที่ 10

มาตราส่วน 1 : 400@A3
0 5 10 20

หน้าที่ ส.3-9

KEY PLAN

Grande Centre Point Lumphini
โครงการ แกรนด์ เซ็นเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

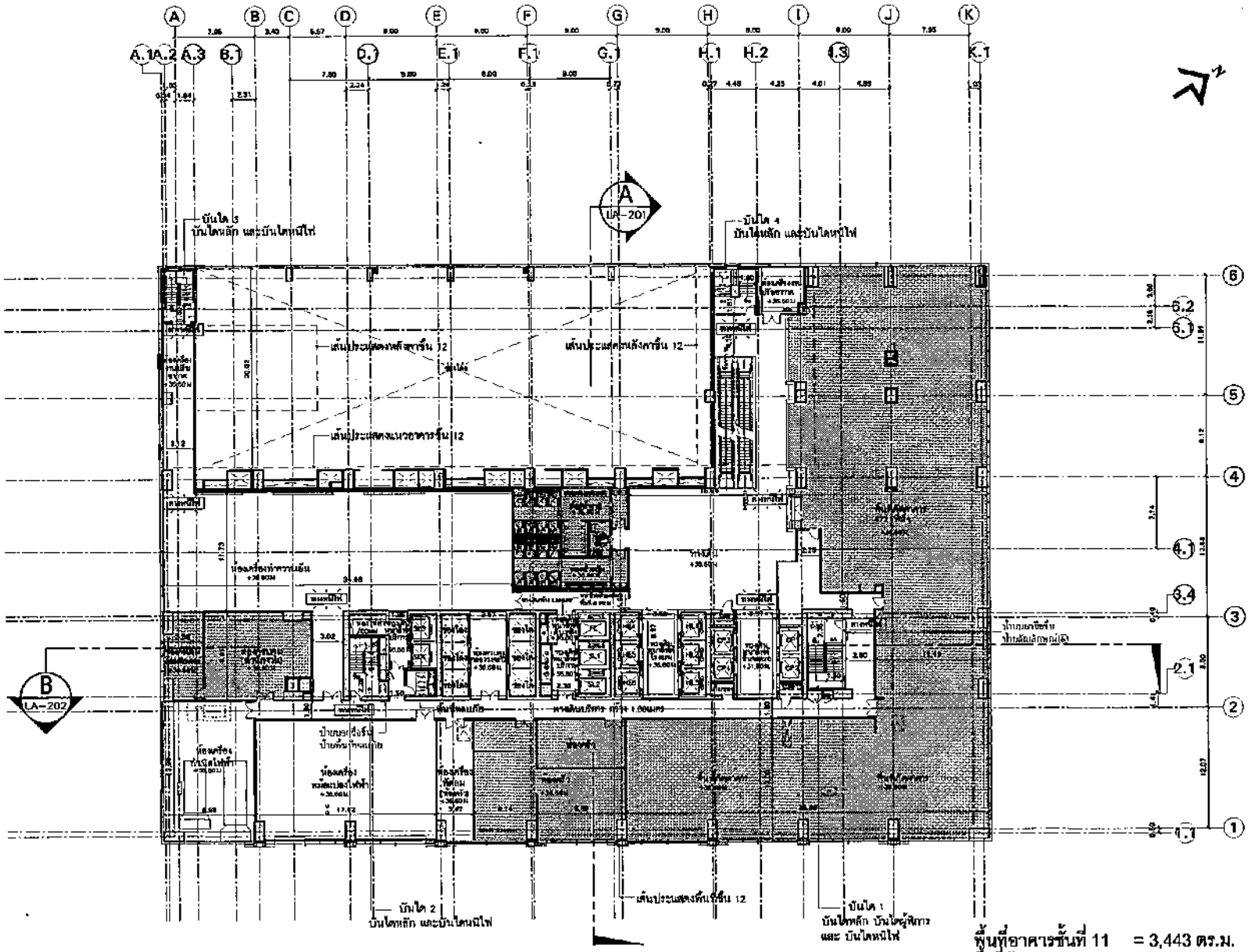
EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 10

LA-107

05091

APR 2021



พื้นที่อาคารชั้นที่ 11 = 3,443 ตร.ม.
พื้นที่ภัตตาคาร = 796 ตร.ม.
พื้นที่สำนักงาน = 58 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
11	+36.55	+36.60

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 11

มาตราส่วน 1 : 400@A3
0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-10

Grande Centre Point Lumphini
โครงการ แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

LHMH

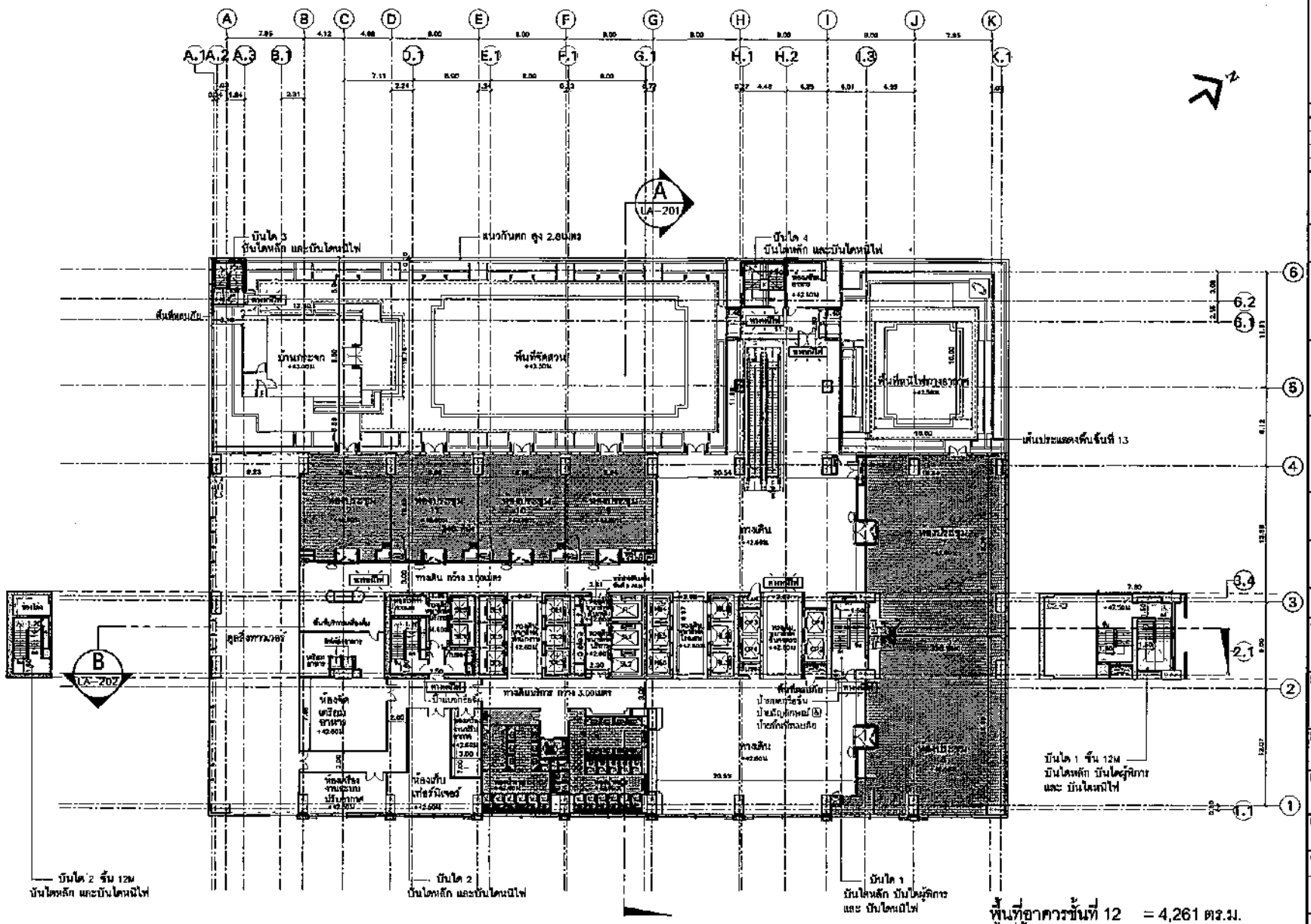
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

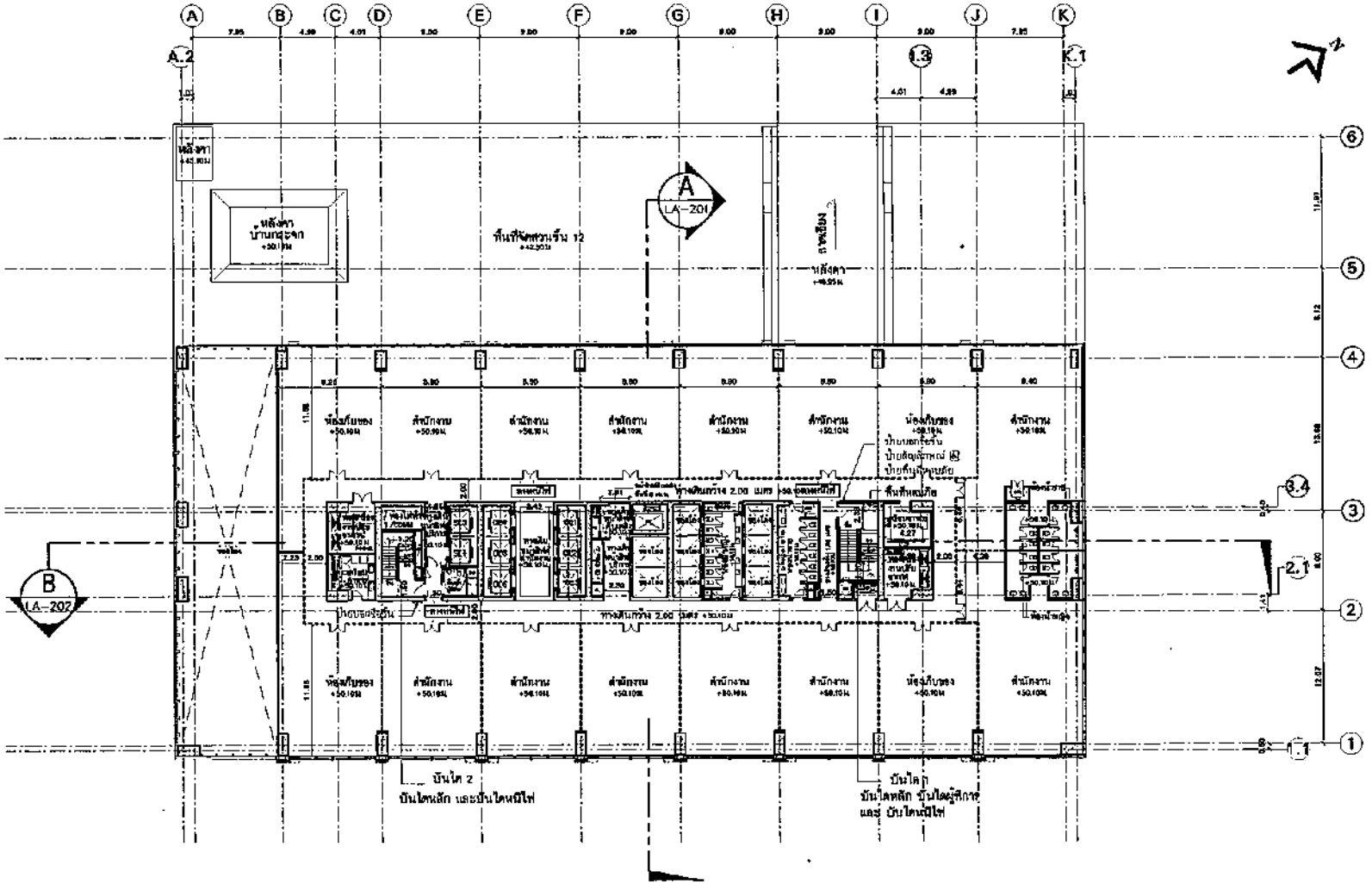
GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 11

LA-108


A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
A.1
A.2
A.3
B.1
D.1
E.1
F.1
G.1
H.1
H.2
I.3
K.1
บันได 3
บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ
แนวกันตก สูง 2.80เมตร
บันได 4
บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ
พื้นที่คงเดิน
บ้านกระจก
พื้นที่จัดสวน
พื้นที่หนีไฟความร้อน
เส้นประแสดงพื้นชั้นที่ 13
ทางเดิน
ทางเดิน กว้าง 3 เมตร
ทางเดินกว้าง 3.00เมตร
ห้องจัดเตรียมอาหาร
ห้องเก็บแก๊สปิโตรเลียม
ป้ายทางเข้า/ออก
ป้ายบันไดหนีไฟ
ป้ายทางเดินหลบภัย
ห้องเก็บเก้าอี้มีเบาะ
ห้องเก็บเก้าอี้ไม่มีเบาะ
ห้องเก็บเก้าอี้ไม่มีเบาะ
ห้องเก็บเก้าอี้มีเบาะ

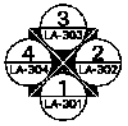


พื้นที่อาคารชั้นที่ 13 = 2,590 ตร.ม.
พื้นที่สำนักงาน = 1,318 ตร.ม.

ความสัมพันธ์ระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้นที่	ระดับชายคาหลังคา	ระดับงานสถาปัตย์
13	+50.05	+50.10

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)



แปลนพื้นชั้นที่ 13

มาตราส่วน 1 : 400@A3
0 5 10 20

หน้าที่ ค.3-12

Grande Centre Point Lumphini
โรงแรม แกรนด์ เซ็นเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

LHMH

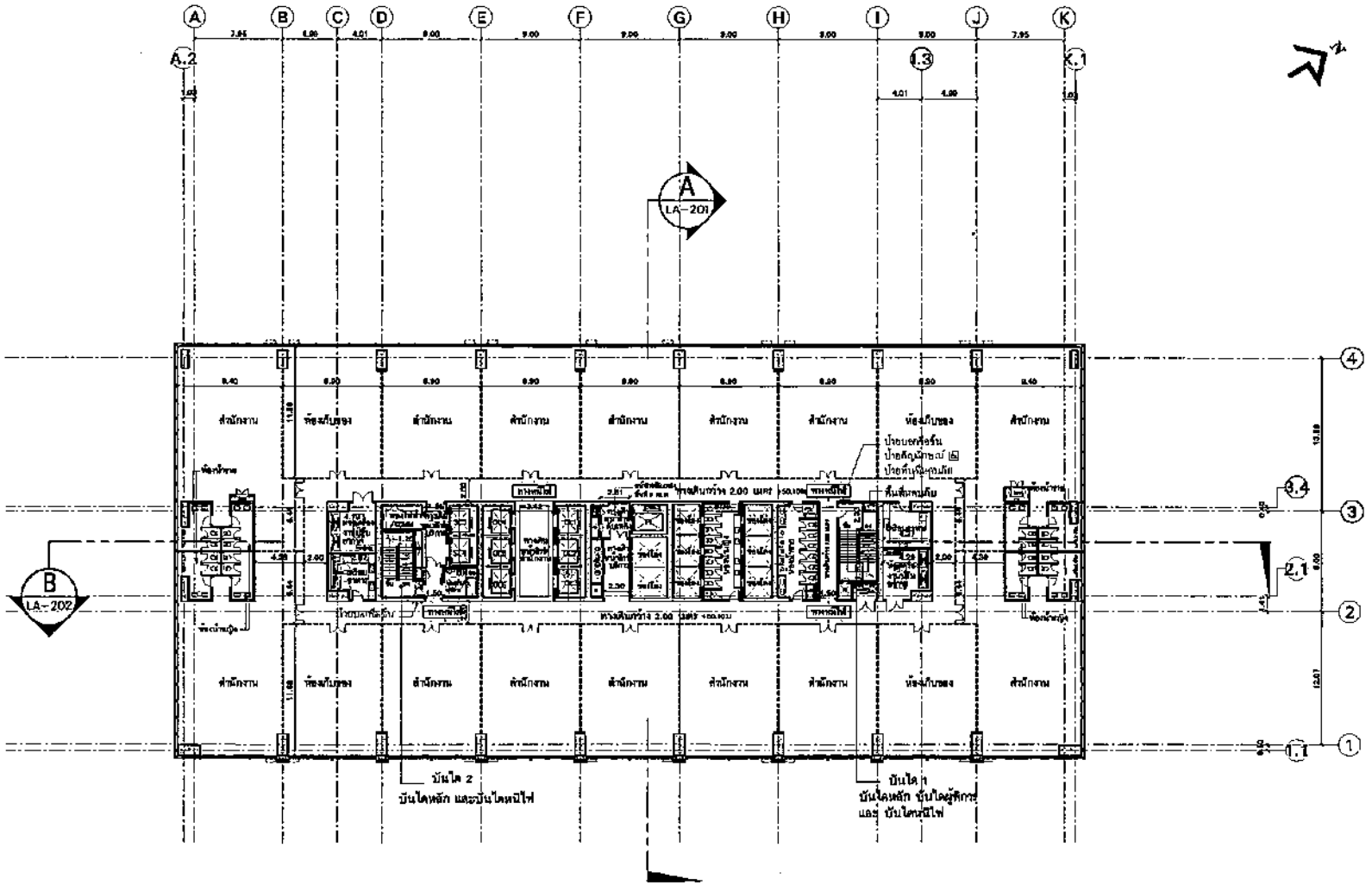
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 13

LA-110



ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
14	+54.25	+54.30
15	+58.45	+58.50
16	+62.65	+62.70
17	+66.85	+66.90
18	+71.05	+71.10

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

พื้นที่อาคารชั้นที่ 14 - 18 = 14,685 ตร.ม. (2,937/ชั้น)
พื้นที่สำนักงาน = 7,700 ตร.ม. (1,540 ตร.ม. / ชั้น)

แปลนพื้นชั้นที่ 14–18

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

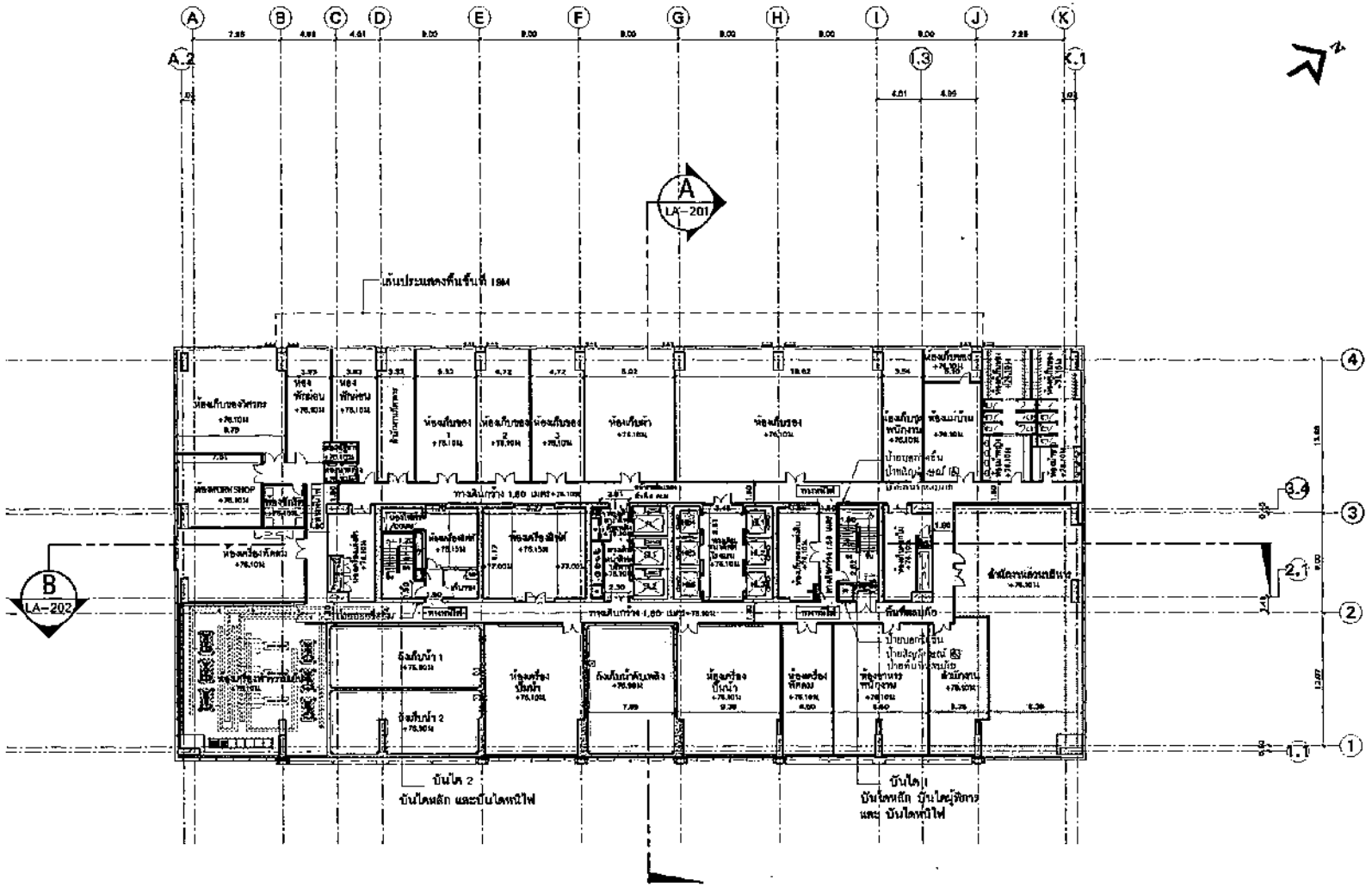
หน้าที่ ผ.3-13

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 14–18

LA-111



พื้นที่อาคารชั้นที่ 19 = 2,750 ตร.ม.
พื้นที่สำนักงาน = 222 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
19	+76.05	+76.10

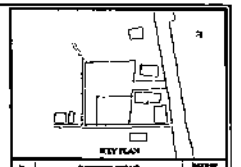
NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 19

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-14



KEY PLAN

Project
Grande Centre Point Lumphini
โครงการ แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

Location
ถนนพระราม 4 แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

Owner
LHMH
บริษัท ลลน แลนด์ แอนด์ โฮเทล จำกัด

Architect & Structural Engineer
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

Mechanical & Electrical Engineer
บริษัท ปิ่นทอง จำกัด

Landscape
GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

Interior Design
Interior Matters

Civil & Structural Engineer
dial thai engineers co., ltd.

Architect
[redacted]

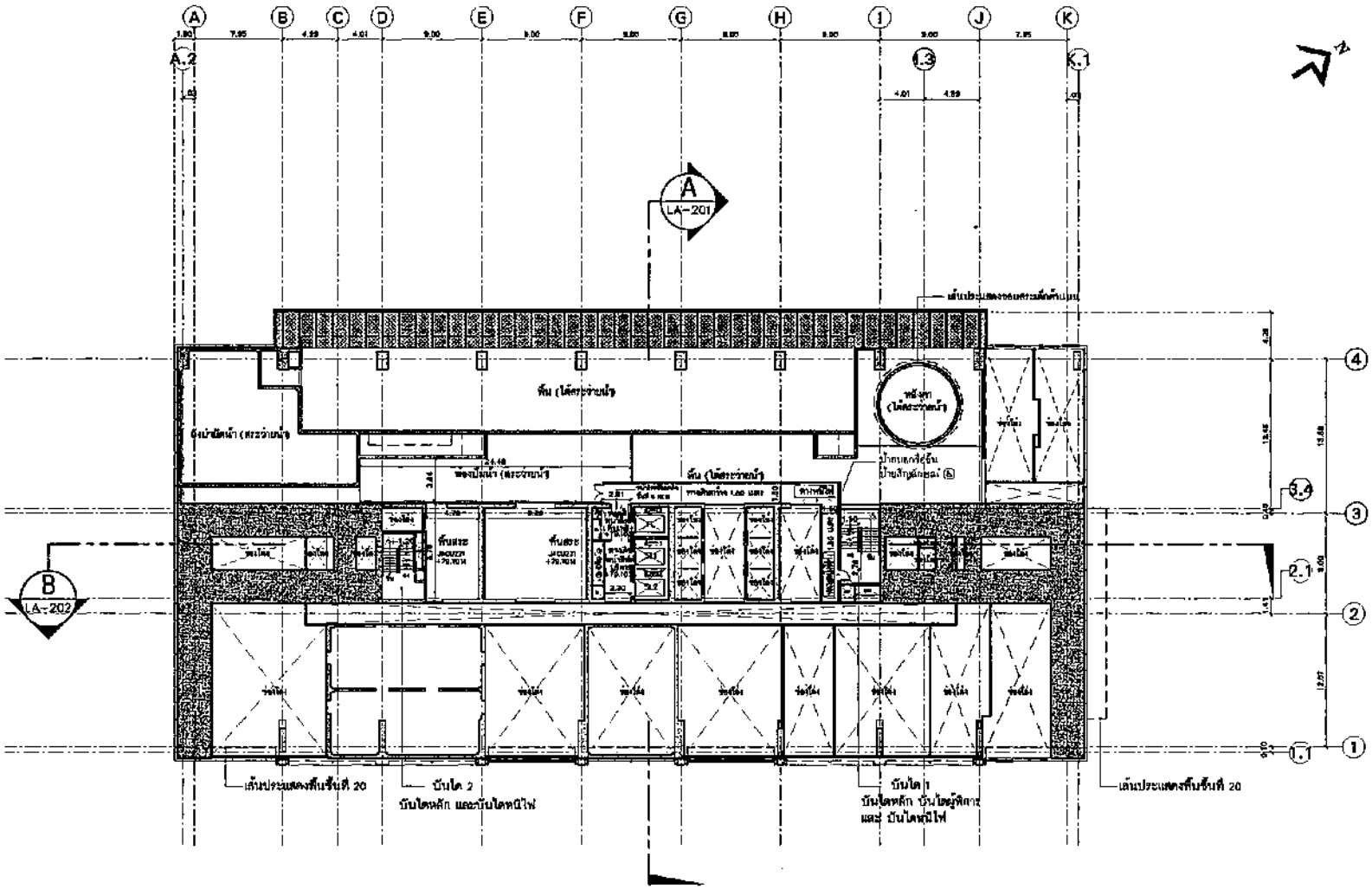
EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 19

LA-112

65783

1:400@A3 | 18/4/2021 | FRC | Dry



พื้นที่อาคารชั้นที่ 19M = 279 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
19M	+79.05	+79.10

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

สิฟต์ HL4,OL3 สิฟต์ผู้พิการ

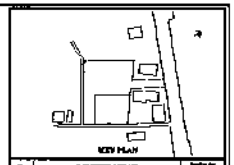
FL สิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 19M(ชั้นลอย)

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ค.3-15



Grande Centre Point Lumphini
โยนก แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี

LHMH

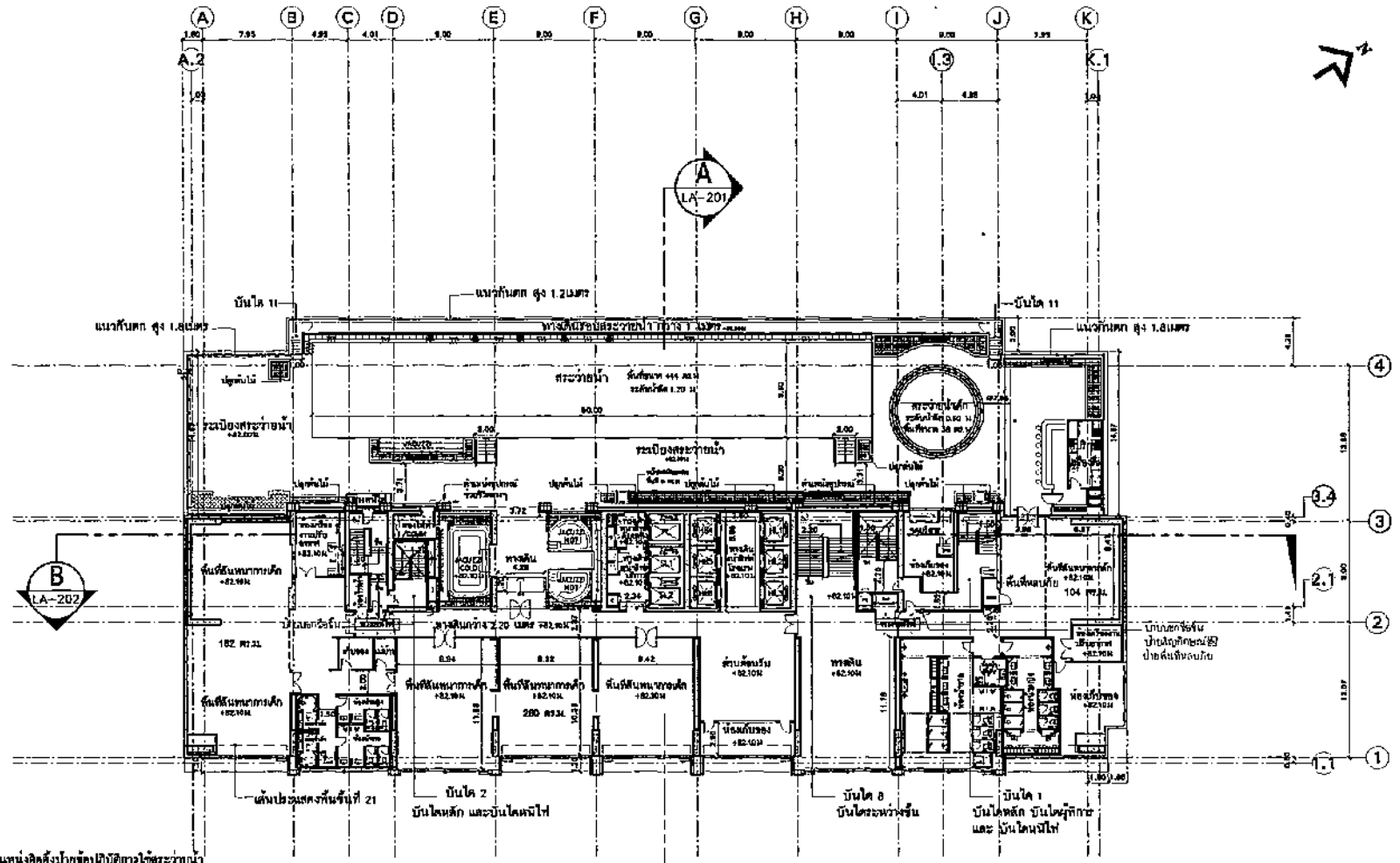
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

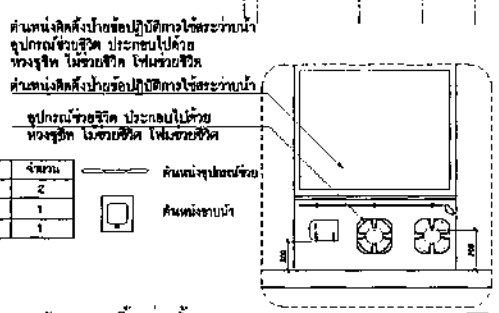
QUEEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

แปลนชั้นชั้นที่ 19M
(ชั้นลอย)

LA-113

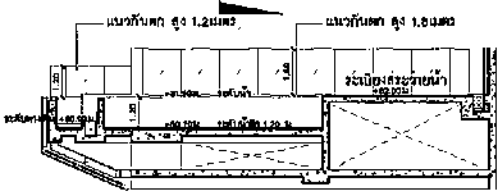




รายการ	จำนวน
ห่วงชูชีพ	2
ไม้ช่วยชีวิต	1
โฟมช่วยชีวิต	1

ตำแหน่งอุปกรณ์ช่วย

ตำแหน่งขาบน้ำ



รูปตัด A สระว่ายน้ำ
มาตาราส่วน 1 : 200@A3

พื้นที่อาคารชั้นที่ 20 = 3,165 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับอาณัติสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
20	+82.05	+82.10

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 20

มาตาราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-16

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

GRUSH ARCHITECTS CO., LTD.

thai dual engineers co., ltd.

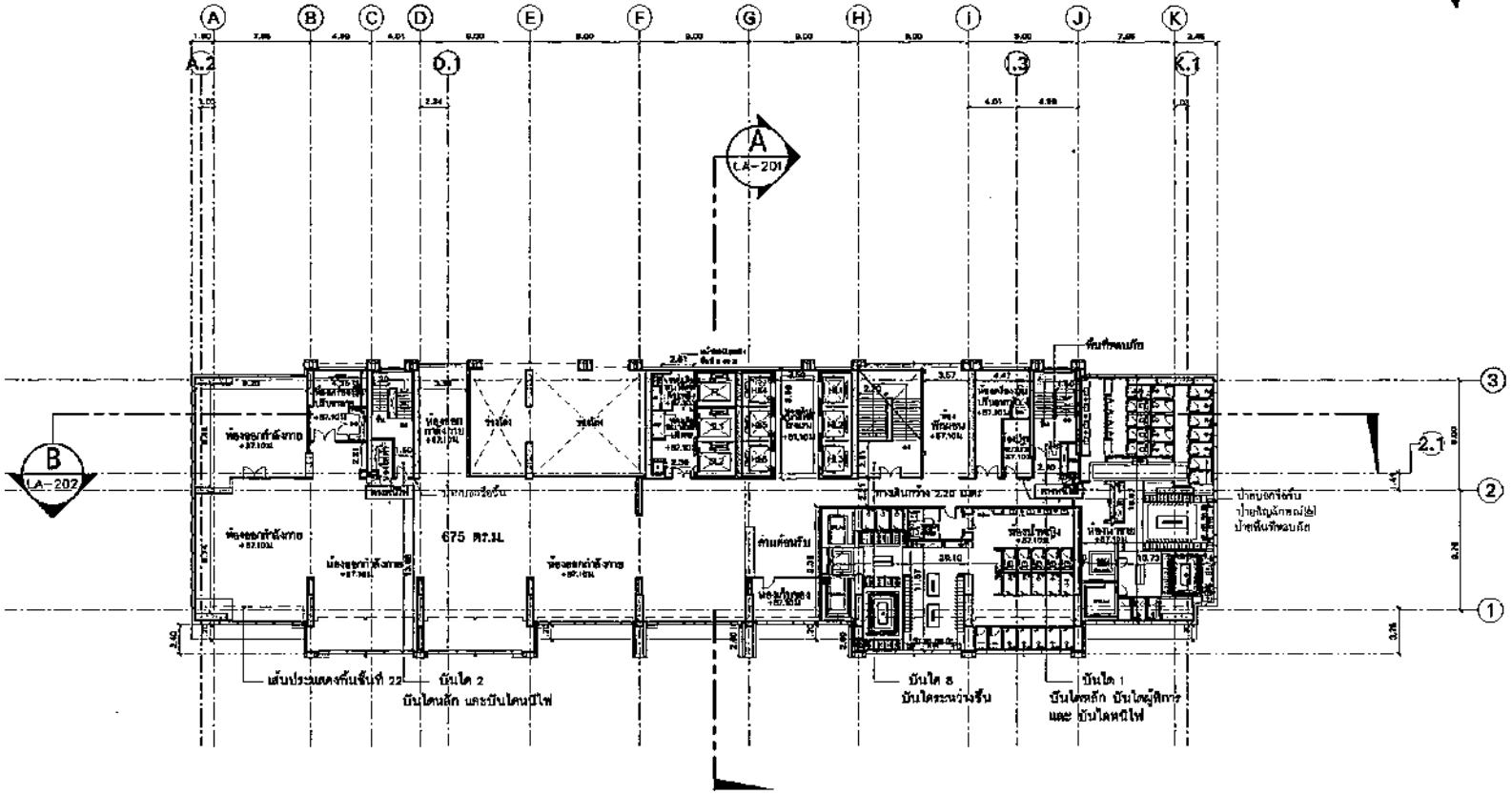
EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 20

LA-114

B5163

1:400@A3 | MAR 2021 | PEB | HCU



พื้นที่อาคารชั้นที่ 21 = 1,625 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้นที่	ระดับโครงสร้าง	ระดับการใช้งาน
21	+87.05	+87.10

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4.0L3 ลิฟต์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 21

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ส.3-17

Grande Centre Point Lumphini

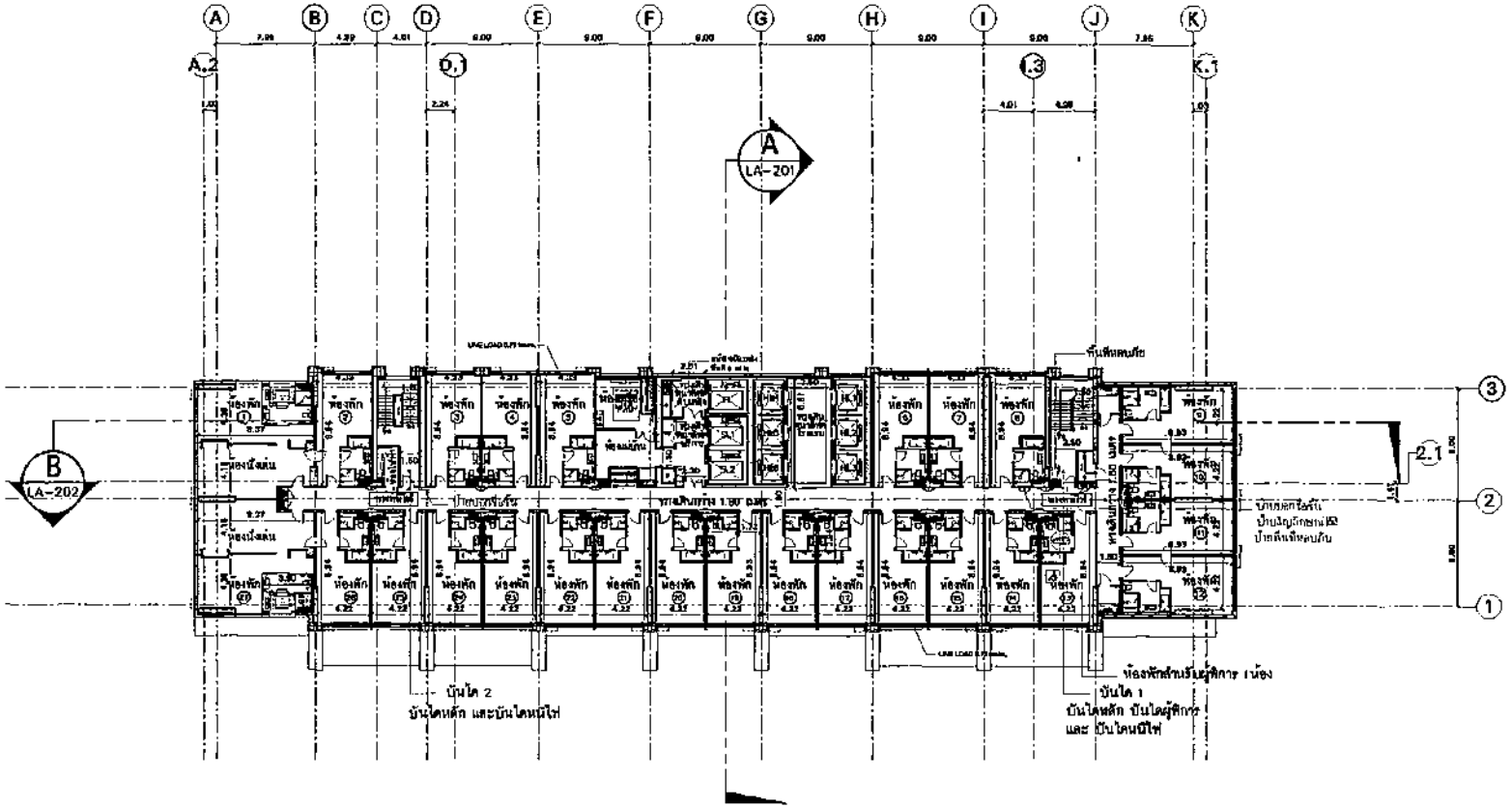
LHMH

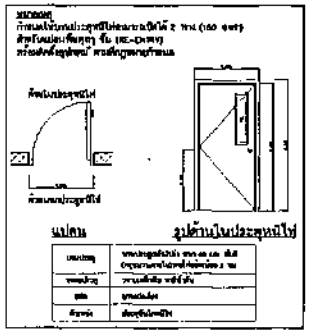
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 21

LA-115





ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับรทล.โครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
22	+93.05	+93.10

จำนวนห้องพักชั้น 22 = 27 ห้อง

หมายเหตุ :

จัดห้องพักสำหรับผู้พิการ จำนวน 1ห้อง (ชั้นที่ 22)/NO.13

แบบขยายห้องพักผู้พิการหรือทุพพลภาพ
และ คนชราอ้างอิงแบบ LA-006

พื้นที่อาคารชั้น 22 = 1,607 ตร.ม.

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟท์ HL4,OL3 ลิฟท์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 22

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-18

Grande Centre Point Lumphini

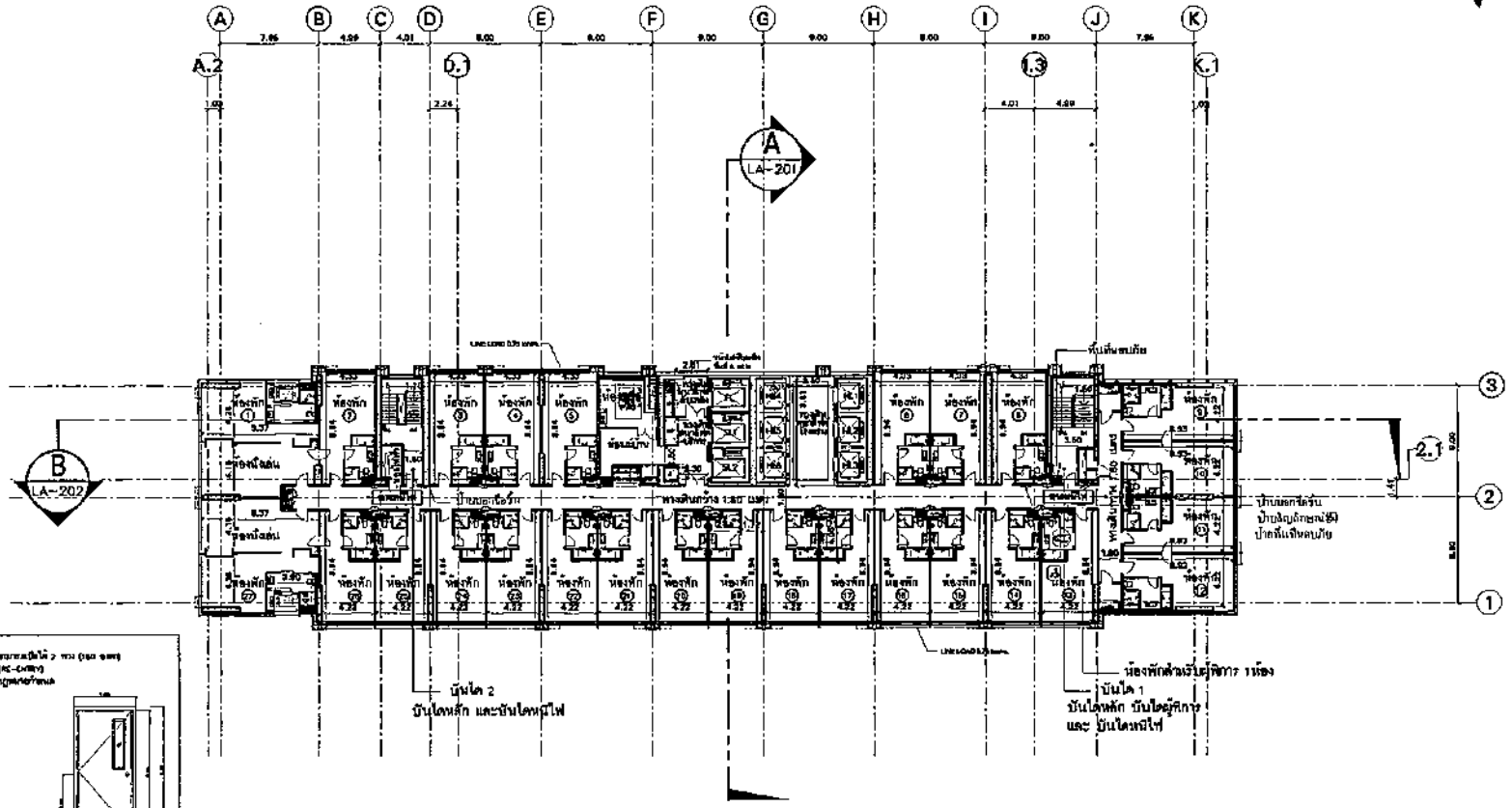
LHMH

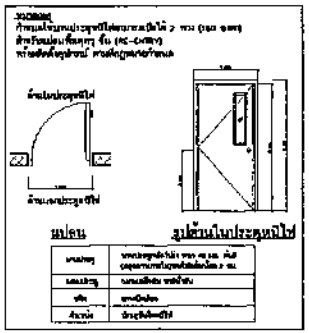
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 22

LA-116





ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับพื้นโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์	ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
23	+96.525	+96.575	32	+127.60	+127.65
24	+100.00	+100.05	33	+131.275	+131.325
25	+103.478	+103.528	34	+134.75	+134.80
26	+106.95	+107.00	35	+138.225	+138.275
27	+110.425	+110.475	36	+141.70	+141.75
28	+113.90	+113.95	37	+145.175	+145.225
29	+117.375	+117.425	38	+148.65	+148.70
30	+120.85	+120.90	39	+152.125	+152.175
31	+124.325	+124.375			

จำนวนห้องพักชั้น 23-39 = 459 ห้อง
(ห้องพักโรงแรมจำนวน 27 ห้อง/ชั้น จำนวน 17 ชั้น)

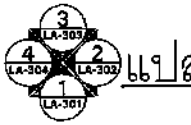
หมายเหตุ :

จัดห้องพักสำหรับผู้พิการ จำนวน 1 ห้อง ชั้นที่ 23-39/NO.13

แบบขยายห้องพักผู้พิการหรือทุพพลภาพ
และ คนชราอ้างอิงแบบ LA-006

พื้นที่อาคารชั้นที่ 23 - 39 = 27,319 ตร.ม.(1,607 ตร.ม. / ชั้น)

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
สิฟต์ HL4,0L3 สิฟต์ผู้พิการ
FL สิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)



แปลนพื้นชั้นที่ 23-39

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-19

Grande Centre Point Lumphini
โครงการ แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

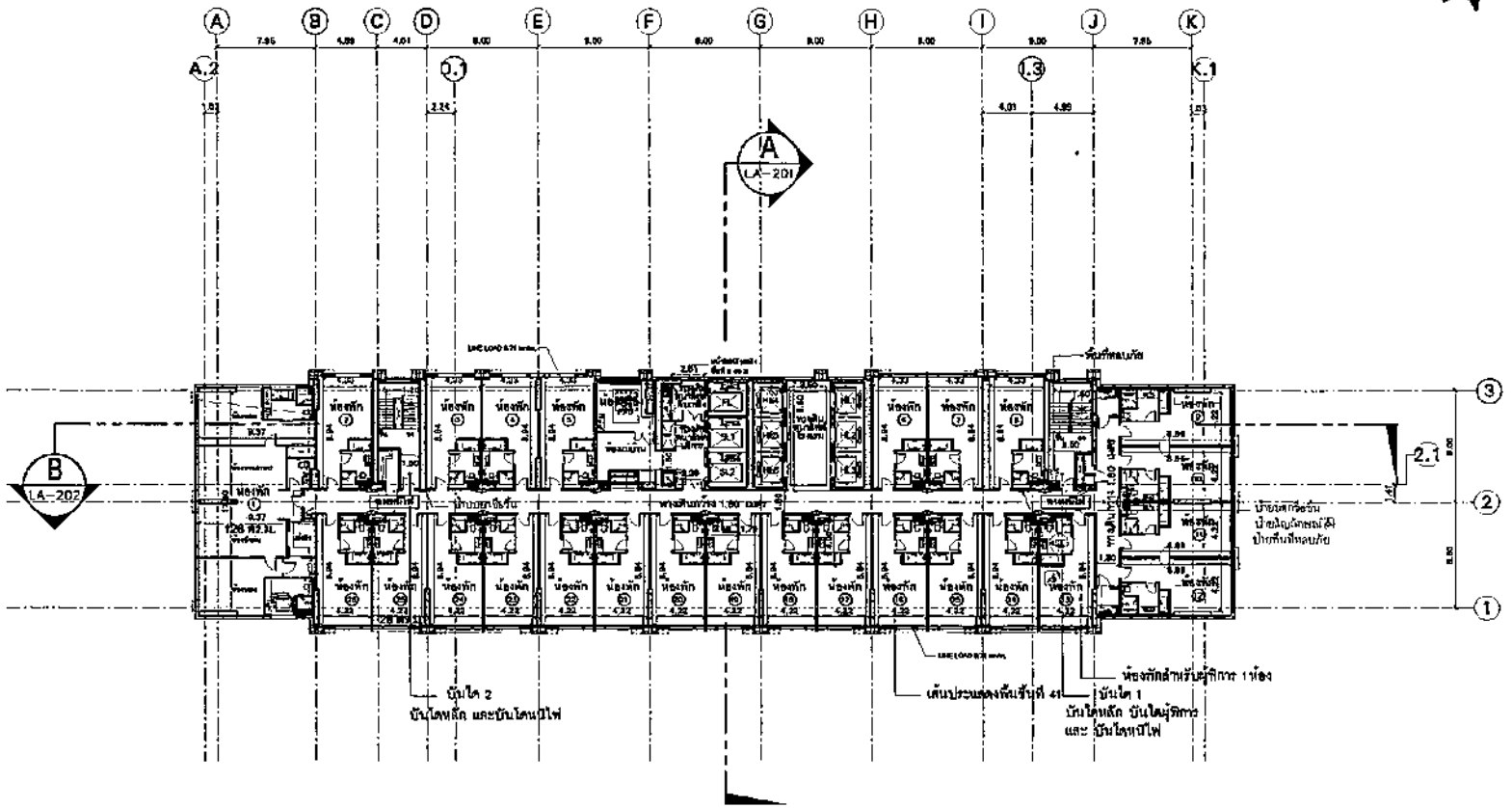
LHMH

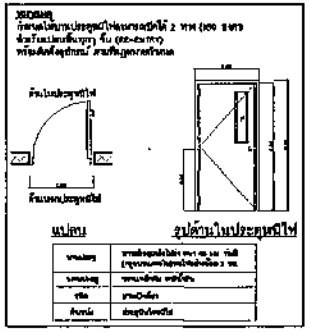
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 23-39

LA-117





ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้นที่	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานผิวสำเร็จ
40	+155.50	+155.65

จำนวนห้องพักชั้น 40 = 25 ห้อง
รวมโรงแรมมีห้องพักทั้งหมด = 512 ห้อง

หมายเหตุ :
จัดห้องพักสำหรับผู้พิการ จำนวน 1 ห้อง ชั้นที่ 40/NO.13
รวมห้องพักผู้พิการทั้งหมด 19 ห้อง

แบบขยายห้องพักผู้พิการหรือทุพพลภาพ
และ คนชราอ้างอิงแบบ LA-006

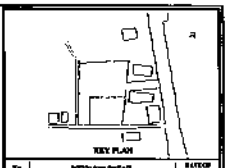
NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01
ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

พื้นที่อาคารชั้นที่ 40 = 1,607 ตร.ม.

แปลนพื้นชั้นที่ 40

มาตราส่วน 1 : 400@A3
0 5 10 20

หน้าที่ ส.3-20



Grande Centre Point Lumphini
โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

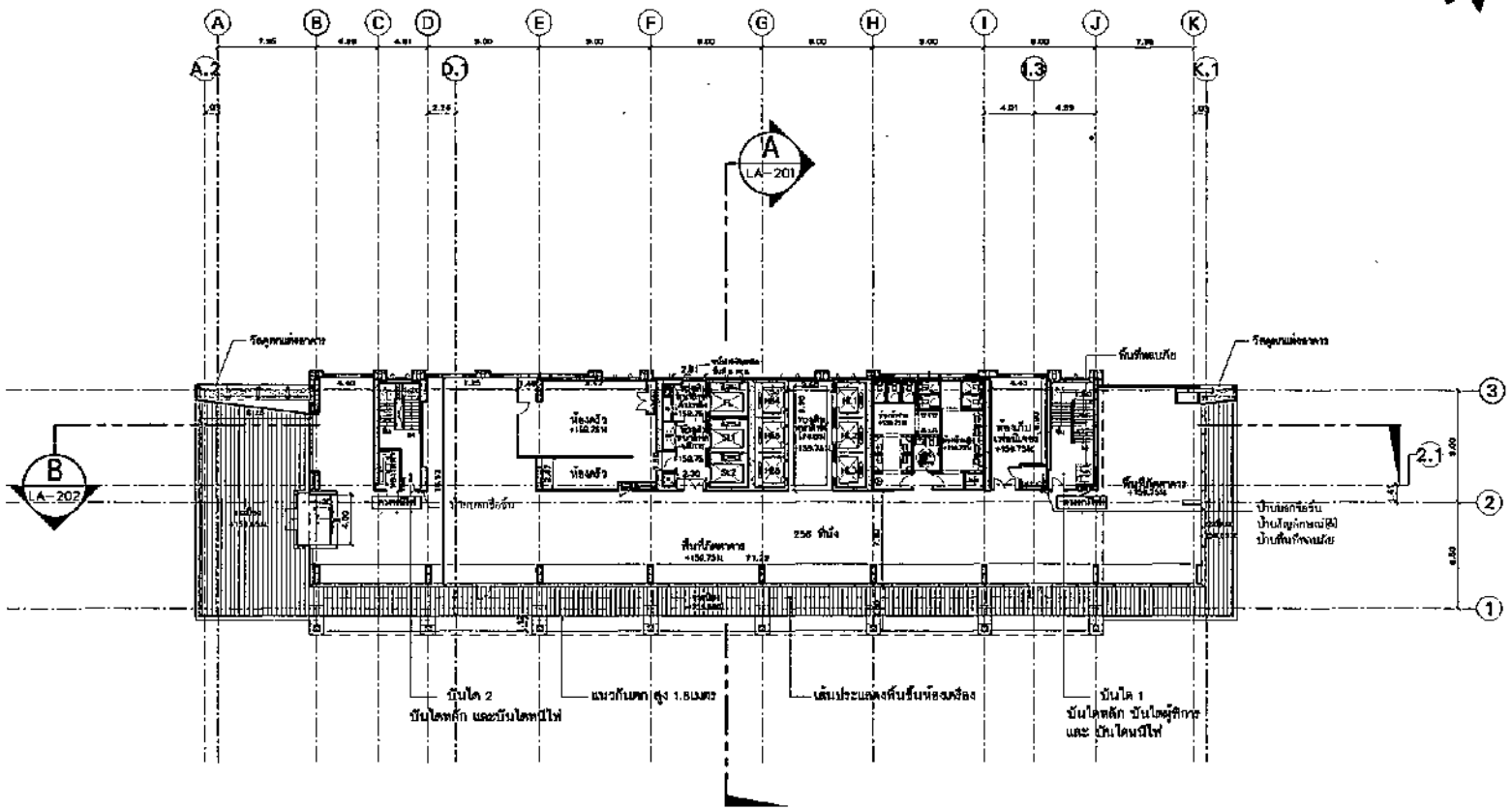
LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

ETA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 40

LA-118



พื้นที่อาคารชั้นที่ 41 = 1,530 ตร.ม.
พื้นที่ภัตตาคาร = 705 ตร.ม.

หมายเหตุ :

เป็นส่วนภัตตาคารที่รองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมเท่านั้น

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้นที่	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับหลานเสถาไลย์
41	+158.70	+159.75

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ

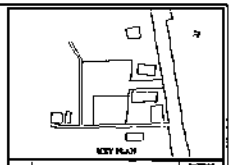
FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นที่ 41

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-21



Grande Centre Point Lumphini
โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

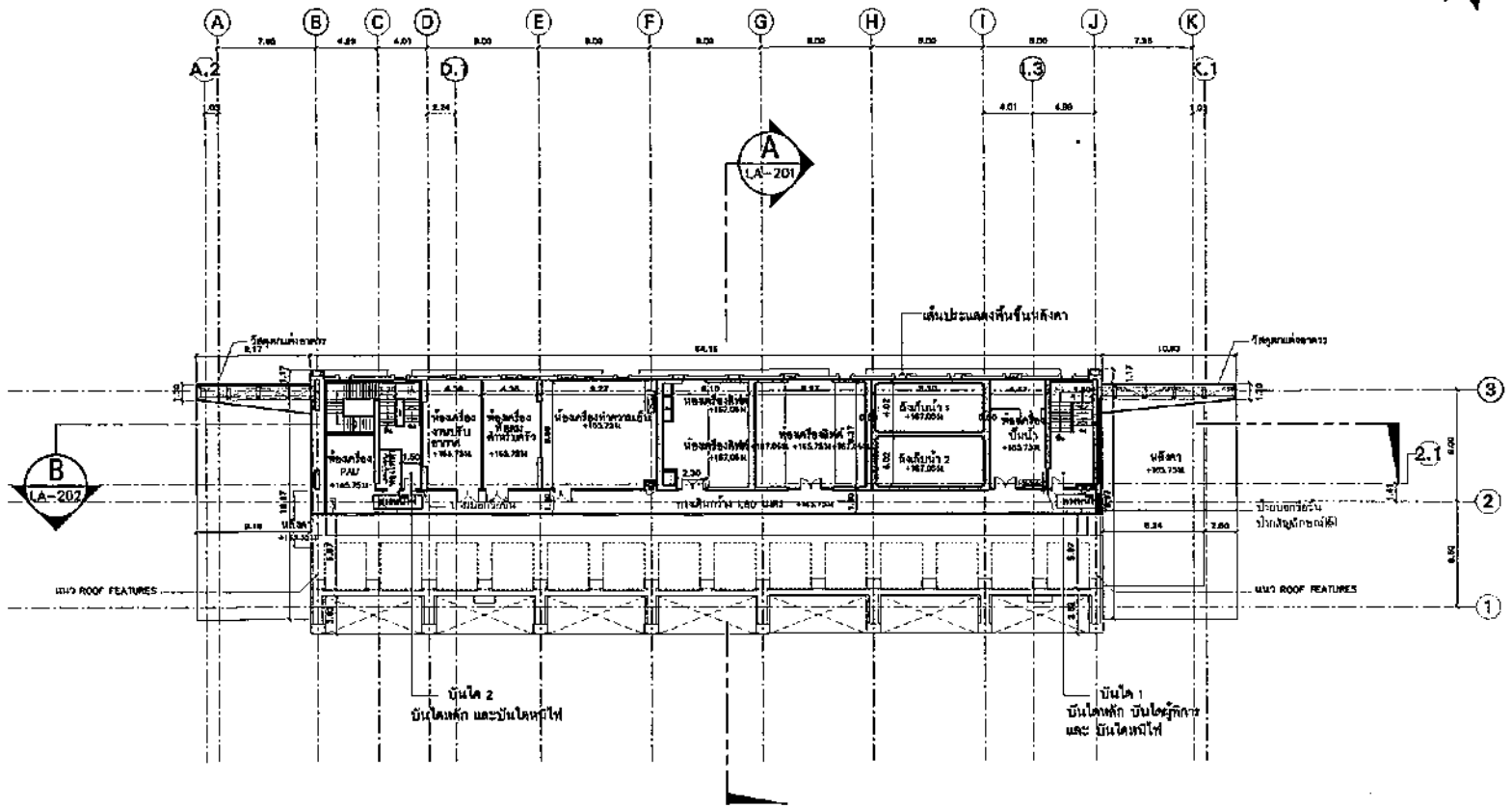
GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นที่ 41

LA-119

9-MAR-2021



พื้นที่อาคารชั้นห้องเครื่อง = 622 ตร.ม.

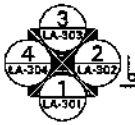
ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้น	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
ห้องเครื่องลิฟต์	+165.70	+165.75

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4,OL3 ลิฟต์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

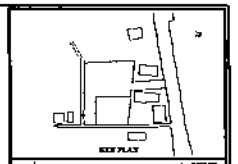


แปลนพื้นชั้นห้องเครื่อง

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

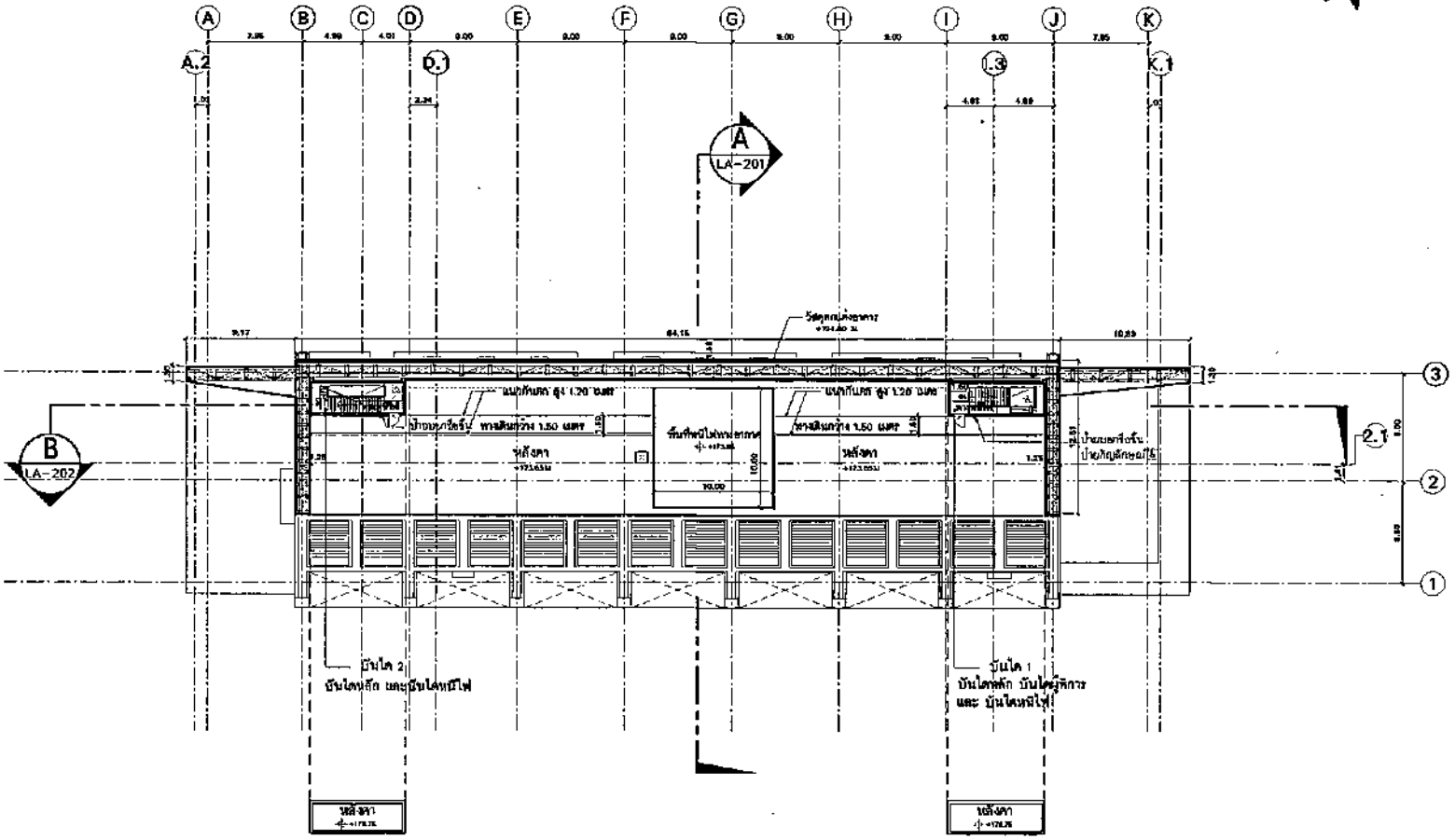
หน้าที่ ผ.3-22



EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นห้องเครื่อง

LA-120



พื้นที่อาคารชั้นหลังคา = 217 ตร.ม.

ตารางแสดงระดับความสูงพื้นแต่ละชั้น

ชั้นที่	ระดับงานโครงสร้าง	ระดับงานสถาปัตย์
หลังคา	+173.70	+173.75

NOTE : บันไดผู้พิการใช้บันได ST-01

ลิฟต์ HL4.0L3 ลิฟต์ผู้พิการ

FL ลิฟต์ดับเพลิง (FIREMAN LIFT)

แปลนพื้นชั้นหลังคา

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.3-23

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

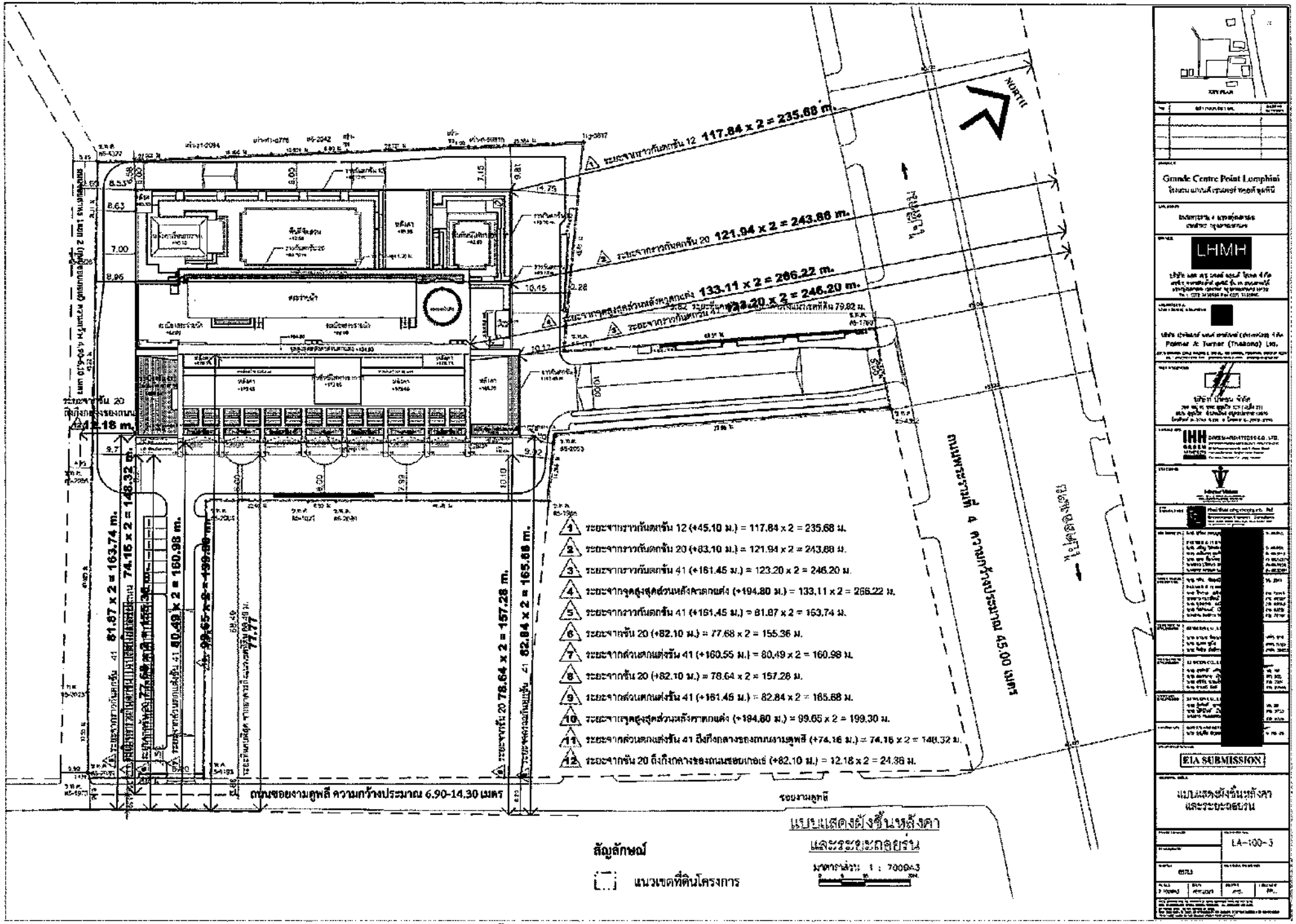
EIA SUBMISSION

แปลนพื้นชั้นหลังคา

LA-121

ภาคผนวก ข 3

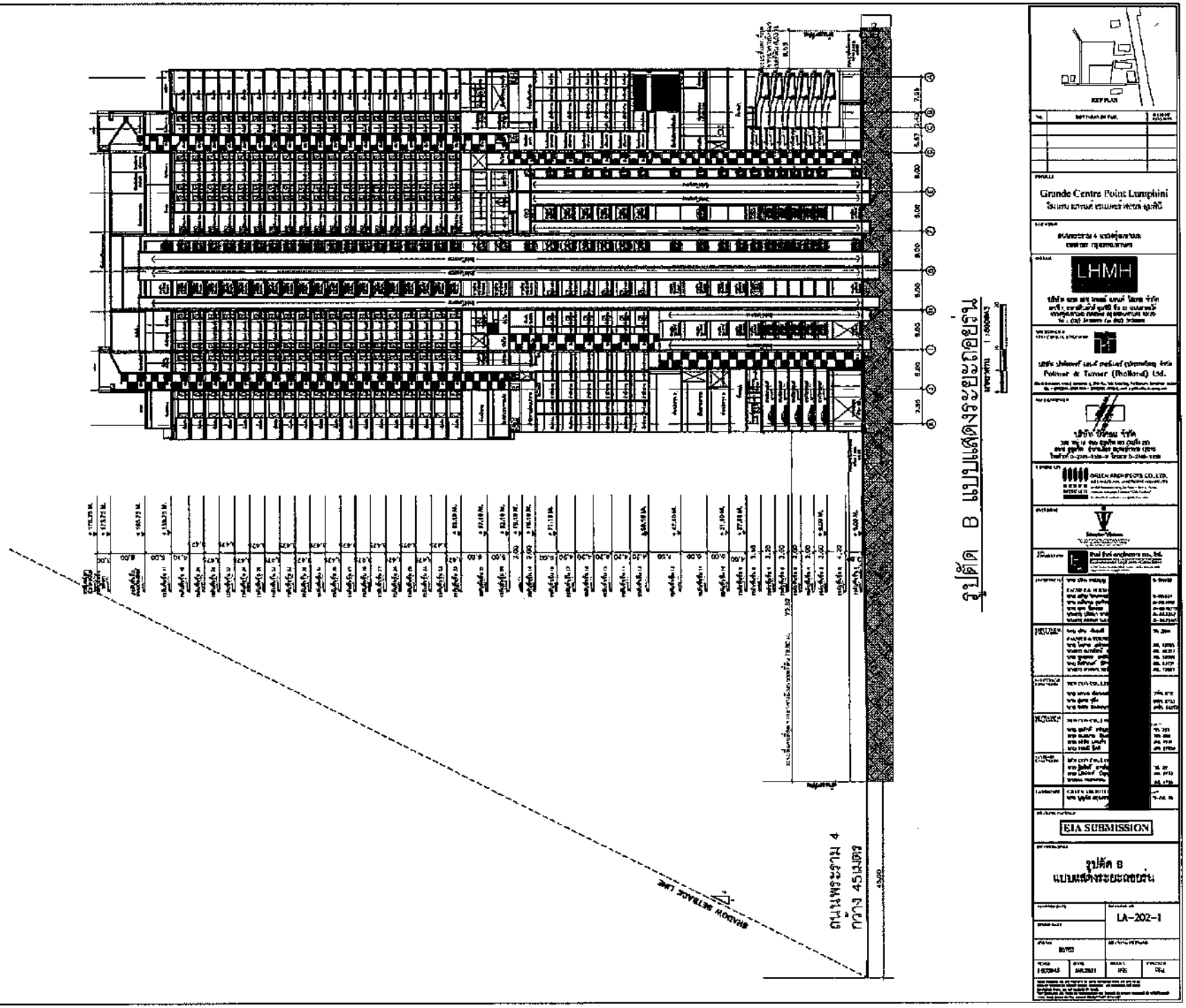
ผังชั้นหลังคา และระยะถอยรนของอาคารจากแนวเขตที่ดินแต่ละด้าน



รูปที่ 2.3-2 ผังชั้นหลังคา และระยะถอยร่นของอาคารจากแนวเขตที่ดินแต่ละด้าน

ภาคผนวก ข 4

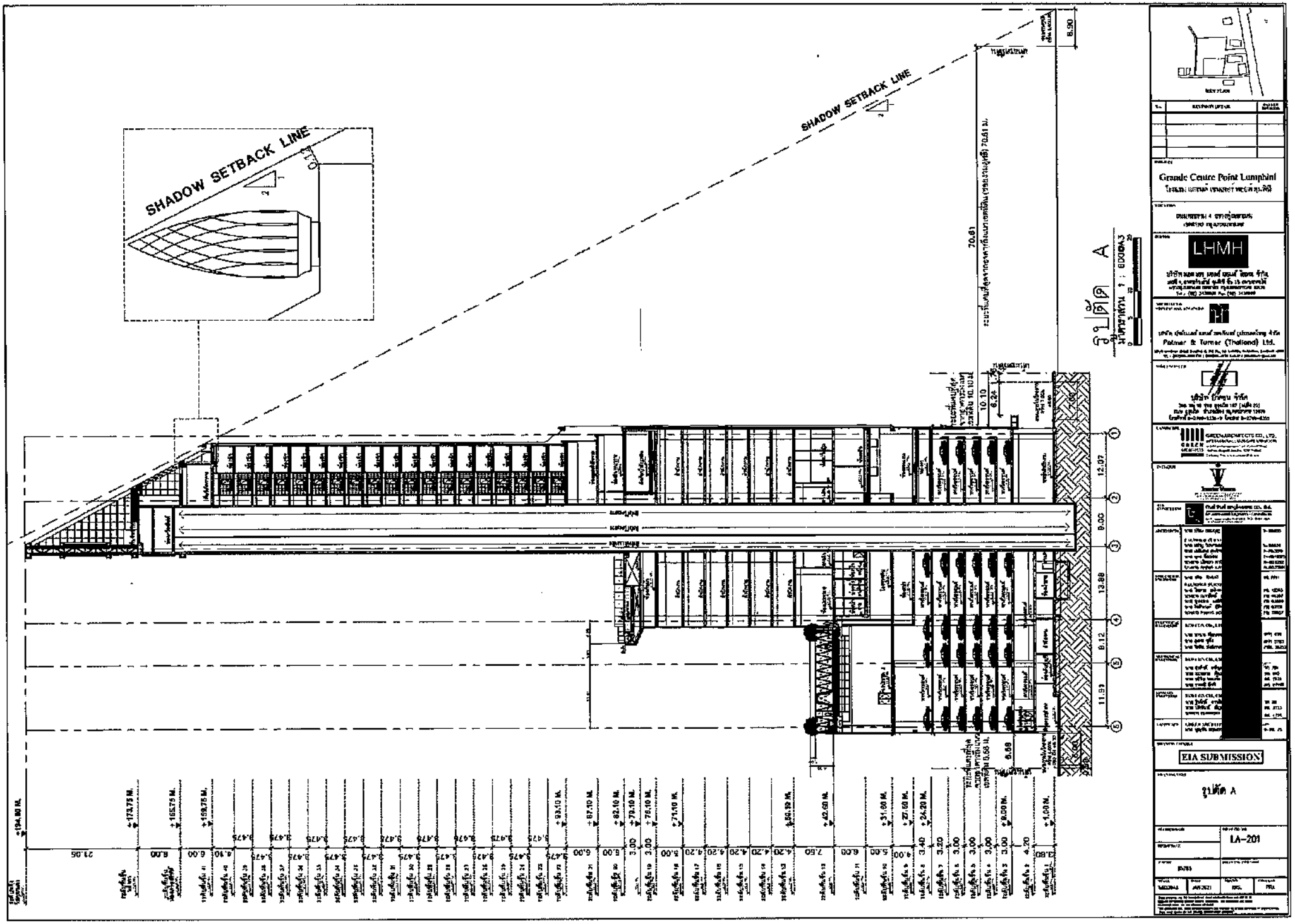
รูปตัด Set Back อาคารโครงการเทียบกับถนนพระรามที่ 4



รูปที่ 2.3-3 รูปตัด Set Back อาคารโครงการเทียบกับถนนพระรามที่ 4

ภาคผนวก ข 5

รูปตัด Set Back อาคารโครงการเทียบกับถนนซอยงามดูพลี

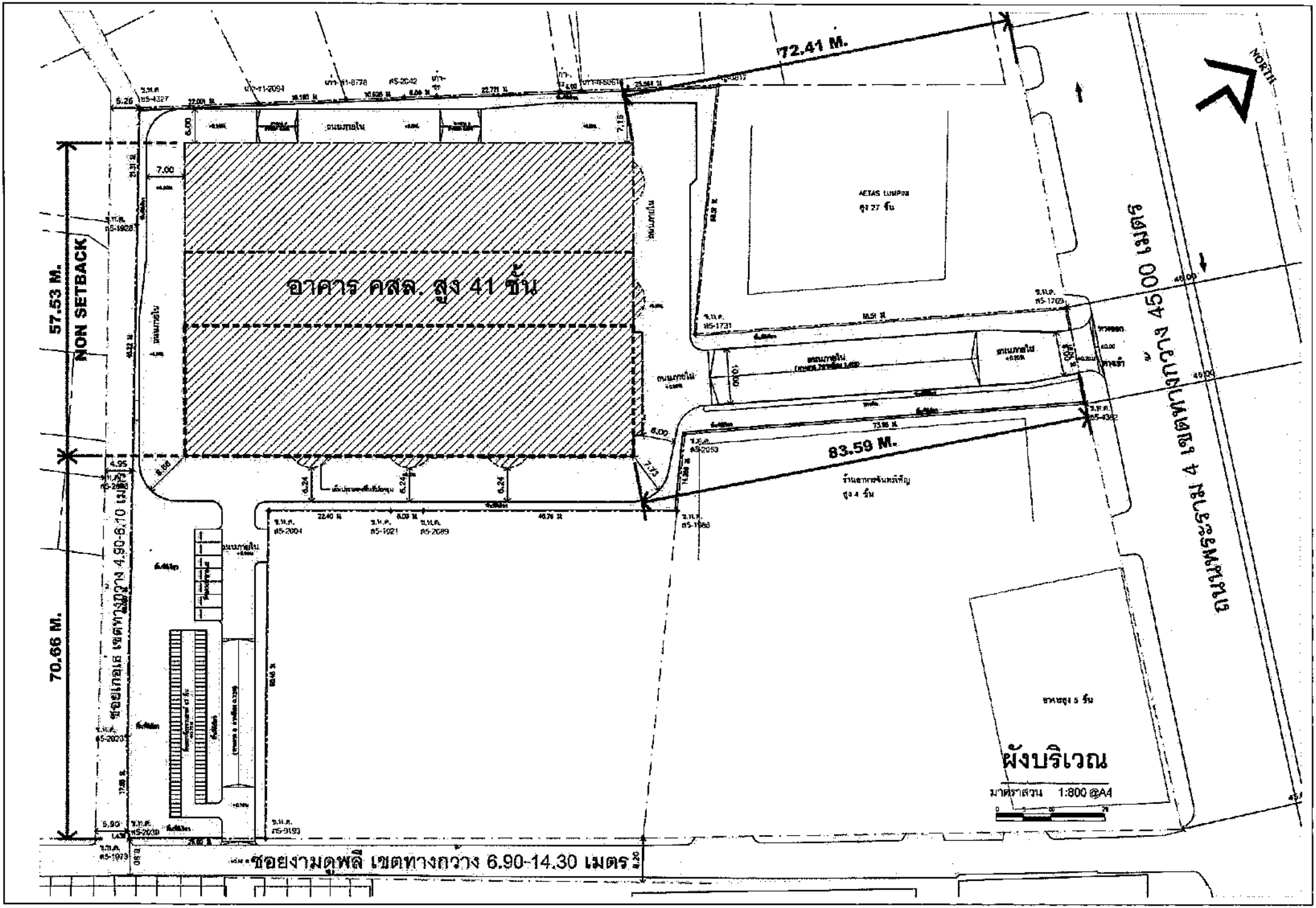


รูปที่ 2.3-4 รูปตัด Set Back อาคารโครงการเทียบกับถนนซอยงามดูพลี

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 6

บริเวณแนวตำแหน่งอาคาร และถนนสาธารณะโดยรอบ

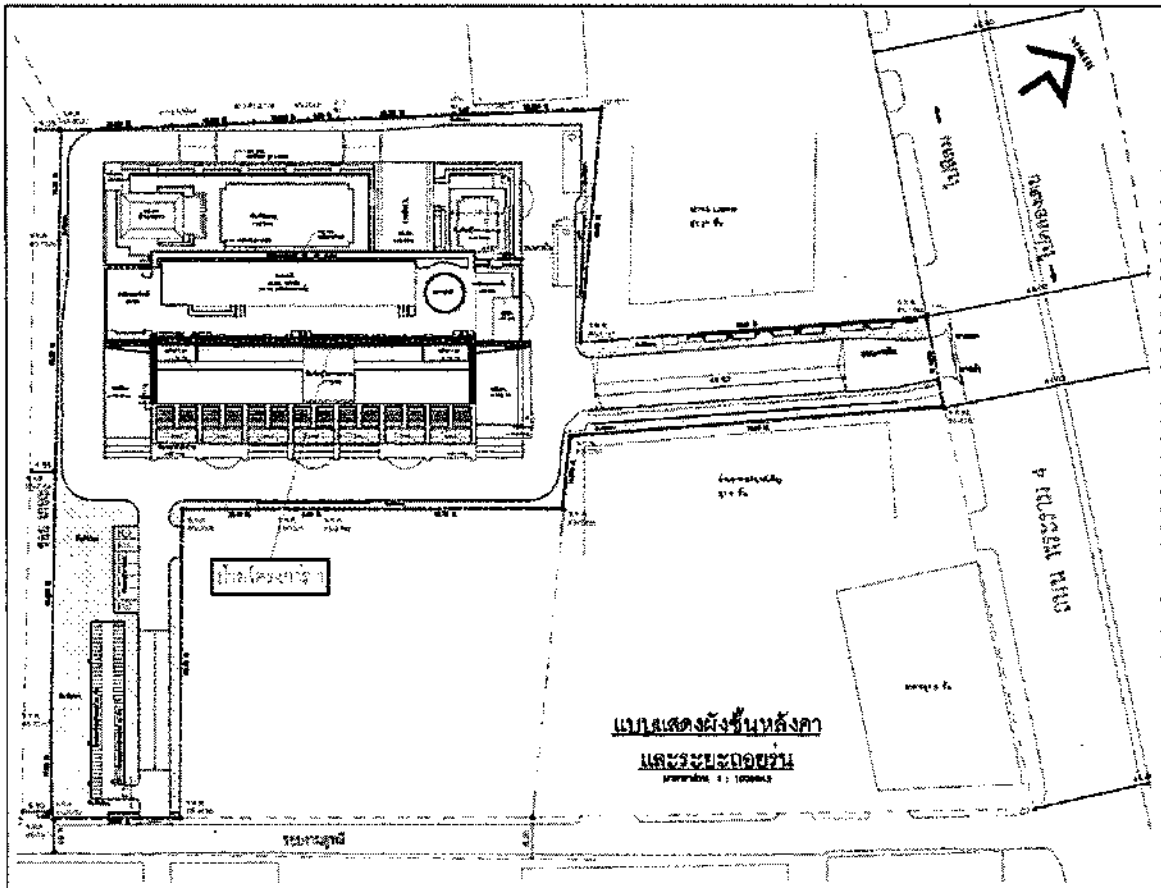


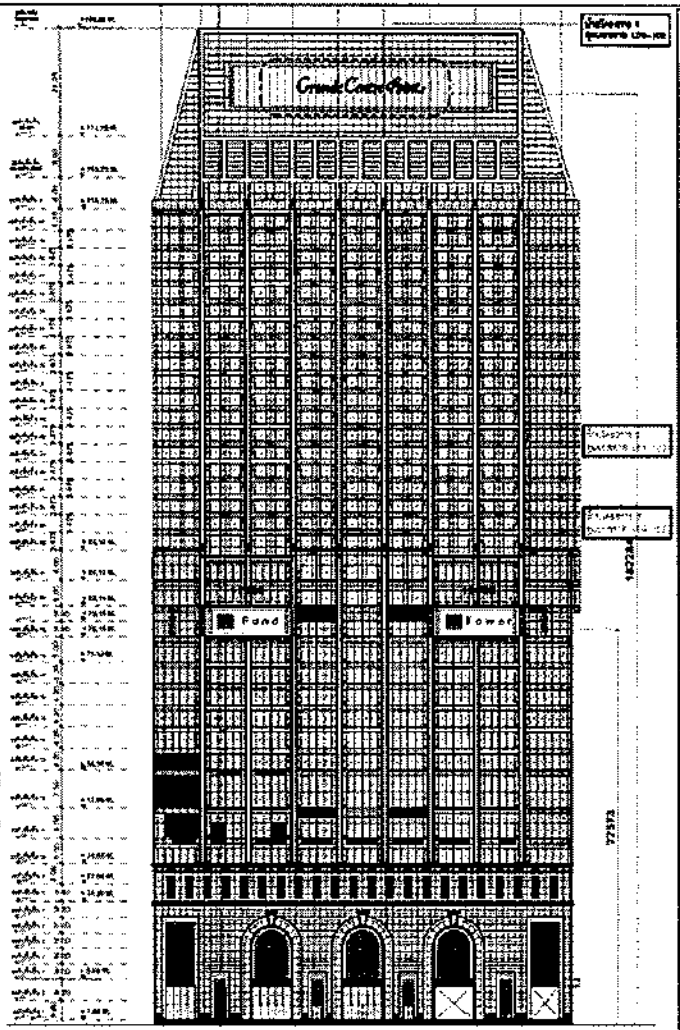
รูปที่ 3.4.2-30 บริเวณแนวตำแหน่งอาคาร และถนนสาธารณะโดยรอบ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

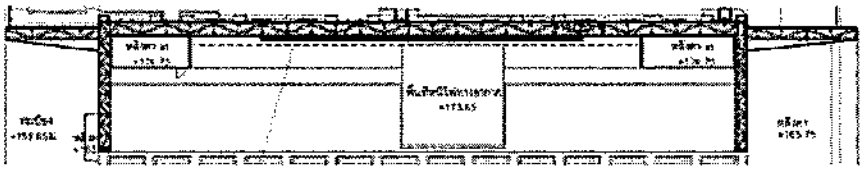
ภาคผนวก ข 7

แบบขยายป้ายของโครงการ





แบบขยายรูปด้านบริเวณติดป้ายโครงการ



แบบขยายบริเวณติดป้ายโครงการ 1

กฎกระทรวง พ.ศ.2558 ว่าด้วยการควบคุมป้าย ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

หมวด 4 ลักษณะ ขนาด ระยะ ความสูง และแนวร่น

ข้อ 8. ป้ายต้องไม่บังช่องระบายอากาศ ประตู หรือทางหนีไฟ

ข้อ 9. ป้ายบนหลังคาหรือดาดฟ้าของอาคาร เว้นแต่ป้ายชื่ออาคารที่สูงไม่เกิน 3 เมตร ให้เป็นไปตามข้อกำหนดดังนี้

(1) ไม่เกินออกนอกแนวกันสาดของอาคาร

(2) ความสูงป้ายไม่เกิน 6 เมตร และมีความสูงป้ายและอาคารรวมกันไม่เกิน 30 เมตร จากพื้นระดับพื้นดิน

(3) พื้นที่ป้ายไม่เกิน 75 ตร.ม.

ข้อ 10. ป้ายที่ยื่นจากผนังอาคาร ให้เป็นไปตามข้อกำหนดดังนี้

(1) ยื่นออกนอกอาคารได้ไม่เกิน 60 เซนติเมตร

(2) ความสูงป้ายไม่เกิน 1 ใน 3 ส่วนของความสูงอาคาร แต่ไม่เกิน 15 เมตร

(3) ส่วนสูงสุดป้ายไม่เกินจุดสูงสุดของผนังอาคารด้านที่ติดป้ายนั้น

Grande Centre Point Lumphini

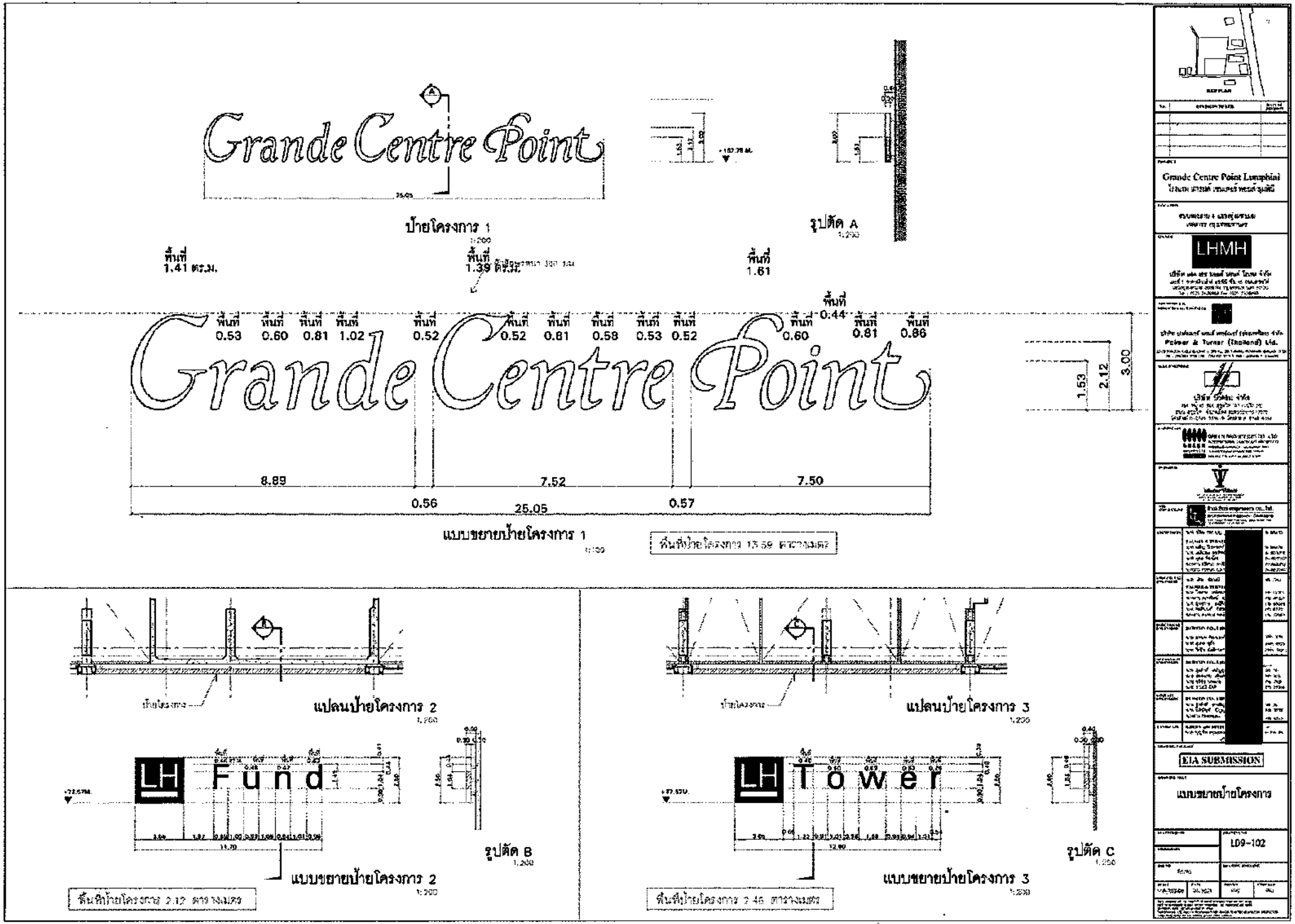
LHMH

EIA SUBMISSION

แบบขยายป้ายโครงการ

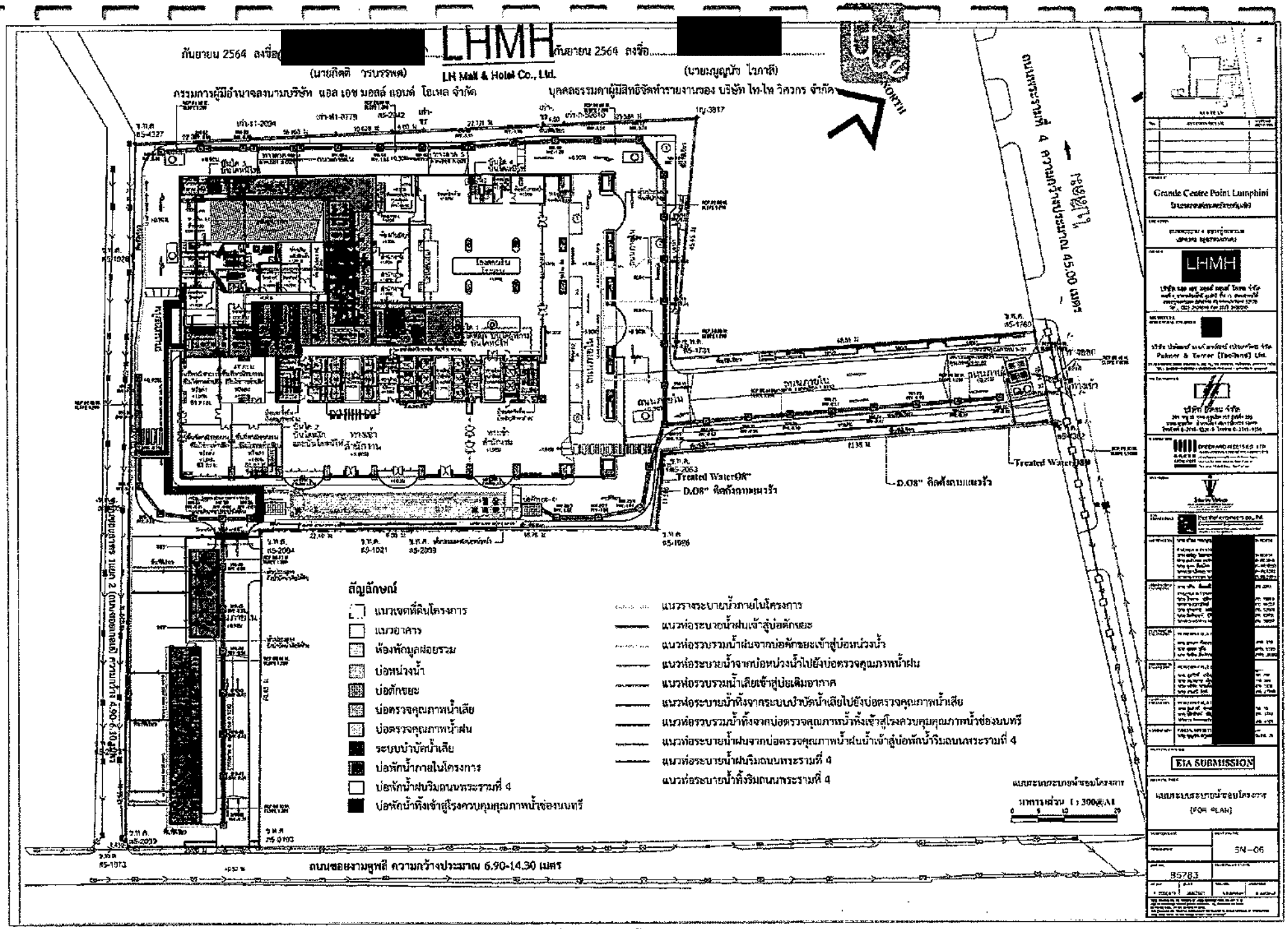
LD9-101

รูปที่ 2.3-40 แบบขยายป้ายของโครงการ



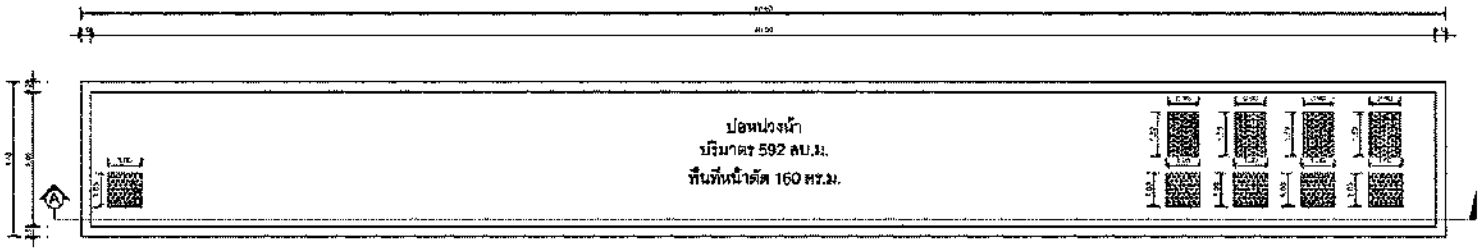
รูปที่ 2.3-41 แบบขยายป้ายของโครงการ (ต่อ)

ภาคผนวก ข 8
ผังระบายน้ำโครงการ

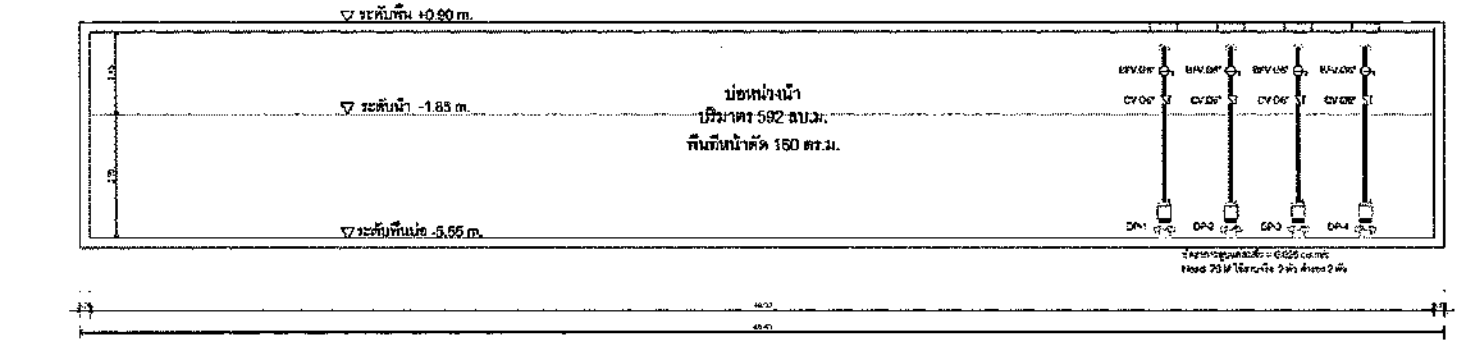


รูปที่ 5 ผังระบายน้ำของโครงการ

ภาคผนวก ข 9
ผังบ่อหน่วงน้ำ



แปลนบ่อหน่วงน้ำ
SCALE 1 : 75



SECTION A
SCALE 1 : 75

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

แบบระบายบ่อหน่วงน้ำ

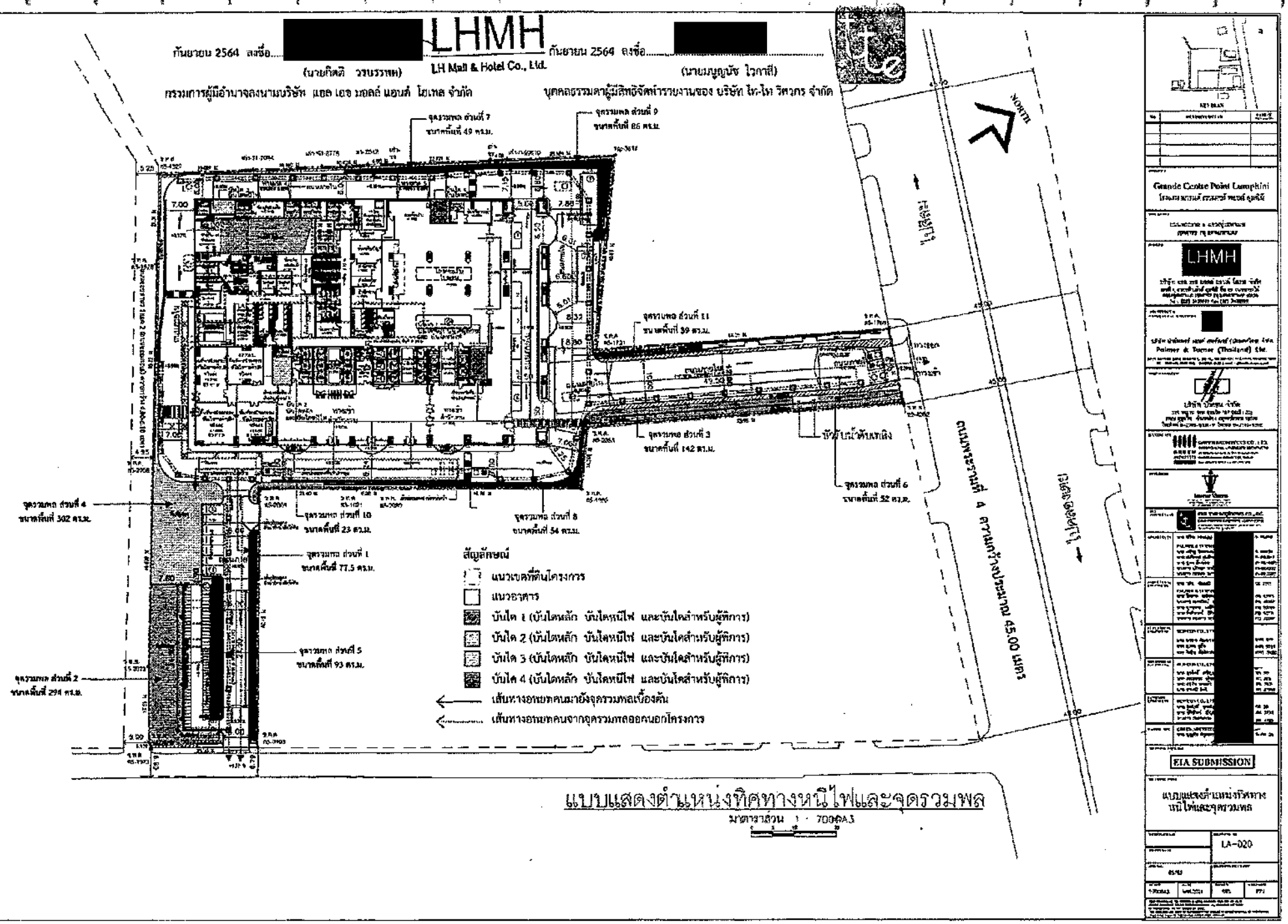
SK-37

65763

รูปที่ 2.7.3-5 แบบแปลน และรูปตัดบ่อหน่วงน้ำ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 10
ผังตำแหน่งบันไดที่ใช้เพื่อการหนีไฟ และจุดรวมพลเบื้องต้นภายในโครงการ



รูปที่ 6 ผังตำแหน่งบันไดที่ใช้เพื่อการหนีไฟ และจุดรวมพลเบื้องต้นภายในโครงการ

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

LHMH
LH Mall & Hotel Co., Ltd.

(นายกิตติ วรบรรพต)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

(นายมนูญนัย ไวกาสี)

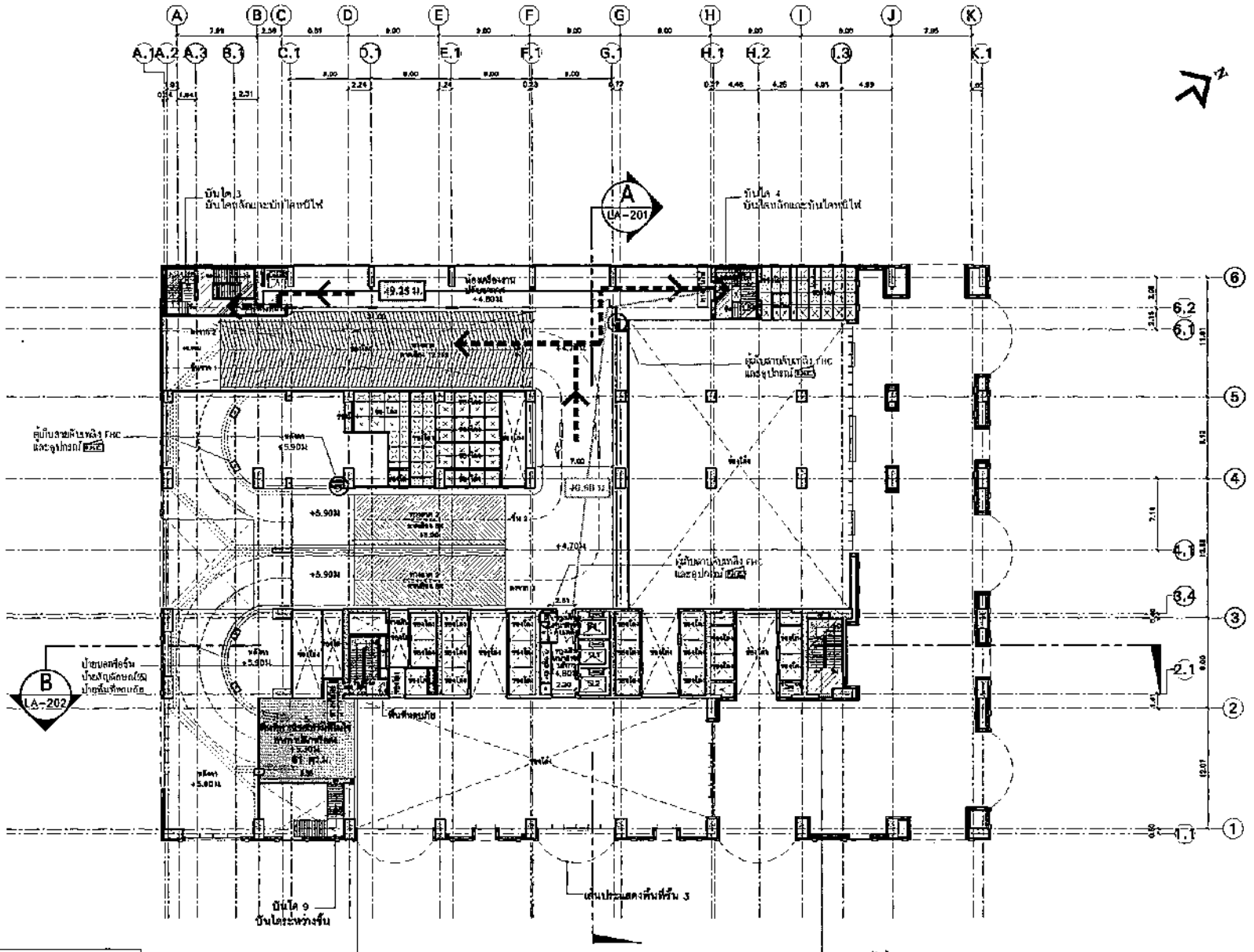
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของ บริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

กำหนดจุดรวมพลเบื้องต้น 11 แห่ง ขนาดพื้นที่รวม 1,211.5 ตารางเมตร โดย 1 คน จะใช้พื้นที่ยืนประมาณ 0.25 ตารางเมตร
โดยสามารถรองรับจำนวนได้ประมาณ 4,846 คน ดังนั้น จึงสามารถรองรับจำนวนผู้มาใช้บริการและพนักงานภายในอาคาร จำนวน 4,433 คน ได้ทั้งหมด

- จุดรวมพลที่ 1 ขนาดพื้นที่ 77.5 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 310 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนศาลาเอนกประสงค์ และพนักงานโครงการรวมทั้งสิ้น 310 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนศาลาเอนกประสงค์ชั้นที่ 1 ชั้น 2 และชั้น 9 จำนวน 307 คน
  - พนักงานโครงการ จำนวน 3 คน
- จุดรวมพลที่ 2 ขนาดพื้นที่ 294 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 1,176 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการห้องประชุม และสำนักงาน และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 1,087 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการห้องประชุมชั้นที่ 10 จำนวน 942 คน
  - ผู้มาใช้บริการส่วนสำนักงาน จำนวน 142 คน
  - พนักงานโครงการ จำนวน 3 คน
- จุดรวมพลที่ 3 ขนาดพื้นที่ 142 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 568 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนภัตตาคาร และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 477 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนภัตตาคารชั้นที่ 11 จำนวน 472 คน
  - พนักงานโครงการ จำนวน 5 คน
- จุดรวมพลที่ 4 ขนาดพื้นที่ 302 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 1,208 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนห้องประชุม ส่วนสำนักงาน ส่วนโรงแรม และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 1,081 คน ได้อย่างเพียงพอ
  โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการห้องประชุมชั้นที่ 12 จำนวน 576 คน
  - ผู้มาใช้บริการส่วนสำนักงานชั้นที่ 14-16 จำนวน 498 คน
  - พนักงานโครงการ จำนวน 7 คน
- จุดรวมที่ 5 ขนาดพื้นที่ 93 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 372 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้ส่วนสำนักงาน ส่วนโรงแรม และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 344 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนสำนักงานชั้นที่ 17-18 จำนวน 330 คน
  - พนักงานโครงการ จำนวน 2 คน
  - พนักงานโรงแรม จำนวน 12 คน
- จุดรวมพลที่ 6 ขนาดพื้นที่ 52 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 208 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 185 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 22-24 จำนวน 162 คน
  - พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 23 คน
- จุดรวมพลที่ 7 ขนาดพื้นที่ 49 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 196 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 184 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 25-27 จำนวน 162 คน
  - พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 22 คน
- จุดรวมพลที่ 8 ขนาดพื้นที่ 54 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 216 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 203 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 28-30 จำนวน 162 คน
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 31 (13 ห้อง) จำนวน 26 คน
  - พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 15 คน
- จุดรวมพลที่ 9 ขนาดพื้นที่ 86 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 344 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 332 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 31 (14 ห้อง) จำนวน 28 คน
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 32-36 จำนวน 270 คน
  - พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 34 คน
- จุดรวมพลที่ 10 ขนาดพื้นที่ 23 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 92 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 88 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 37 จำนวน 54 คน
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 38 (14 ห้อง) จำนวน 28 คน
  - พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 6 คน
- จุดรวมพลที่ 11 ขนาดพื้นที่ 39 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 156 คน
  ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 142 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 38 (13 ห้อง) จำนวน 26 คน
  - ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 39-40 จำนวน 108 คน
  - พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 8 คน

หมายเหตุ : ชั้นที่ 2-8 เป็นทางวิ่งรถและที่จอดรถ ชั้นที่ 19 เป็นถังเก็บน้ำ และห้องเครื่อง ชั้นที่ 20-23 เป็นพื้นที่สระว่ายน้ำ และพื้นที่ส่วนกลาง และชั้น 41 เป็นภัตตาคารส่วนโรงแรมไม่มีผู้พักอาศัยแต่อย่างใด

รูปที่ 7 ผังตำแหน่งบันไดที่ใช้เพื่อการหนีไฟ และจุดรวมพลเบื้องต้นภายในโครงการ (ต่อ)



ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ	
F.N.C.	ตู้ดับเพลิง
	บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
	เส้นทางหนีไฟ
FL	ลิฟต์ดับเพลิง

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 2

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.27-3

KEY PLAN

No.	REVISION DETAIL	DATE OF REVISION

PROJECT

Grande Centre Point Lumphini

โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี

LOCATION

ถนนพระราม 4 แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

Owner

LHMH

บริษัท แอล เอช เอ็ม เอ็ม โฮเทล จำกัด
เลขที่ 1 ชาลาเซ็นเตอร์ ลาดพร้าว ซ้ำ 15 ถนนพระราม 9
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10120
Tel : (02) 3439 99 Fax (02) 3439 99

ARCHITECT/ STRUCTURAL ENGINEER

บริษัท ปาล์มเมอร์ แอนด์ เทอร์เนอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

LANDSCAPE

เริ่มรัก ปิยะ จำกัด

LANDSCAPE

GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

Interior Design

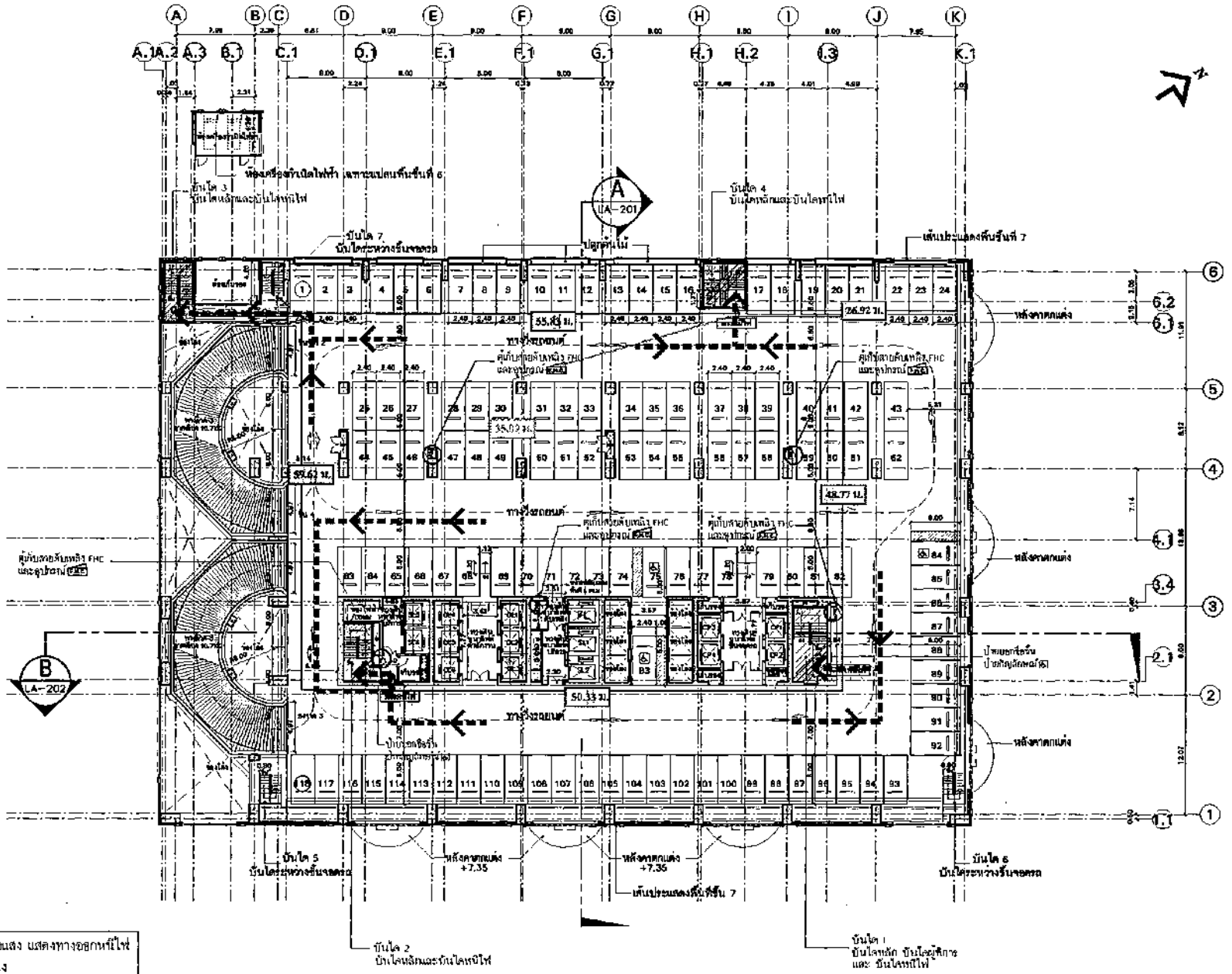
Thai Thai engineers co., ltd.

LANDSCAPE	[redacted]
LANDSCAPE	[redacted]
LANDSCAPE	[redacted]
LANDSCAPE	[redacted]
LANDSCAPE	[redacted]

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 2

	LF-102
	15/90
SCALE 1:400@A3	DATE SEP 2021
DRAWN PPL	CHECKED PPL



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 3 – 6

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ	
F.H.C.	ตู้ดับเพลิง
	บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม
	เส้นทางหนีไฟ
FL	ลิฟต์ดับเพลิง

หน้าที่ ผ.27-4

KEY PLAN

Grande Centre Point Lumphini

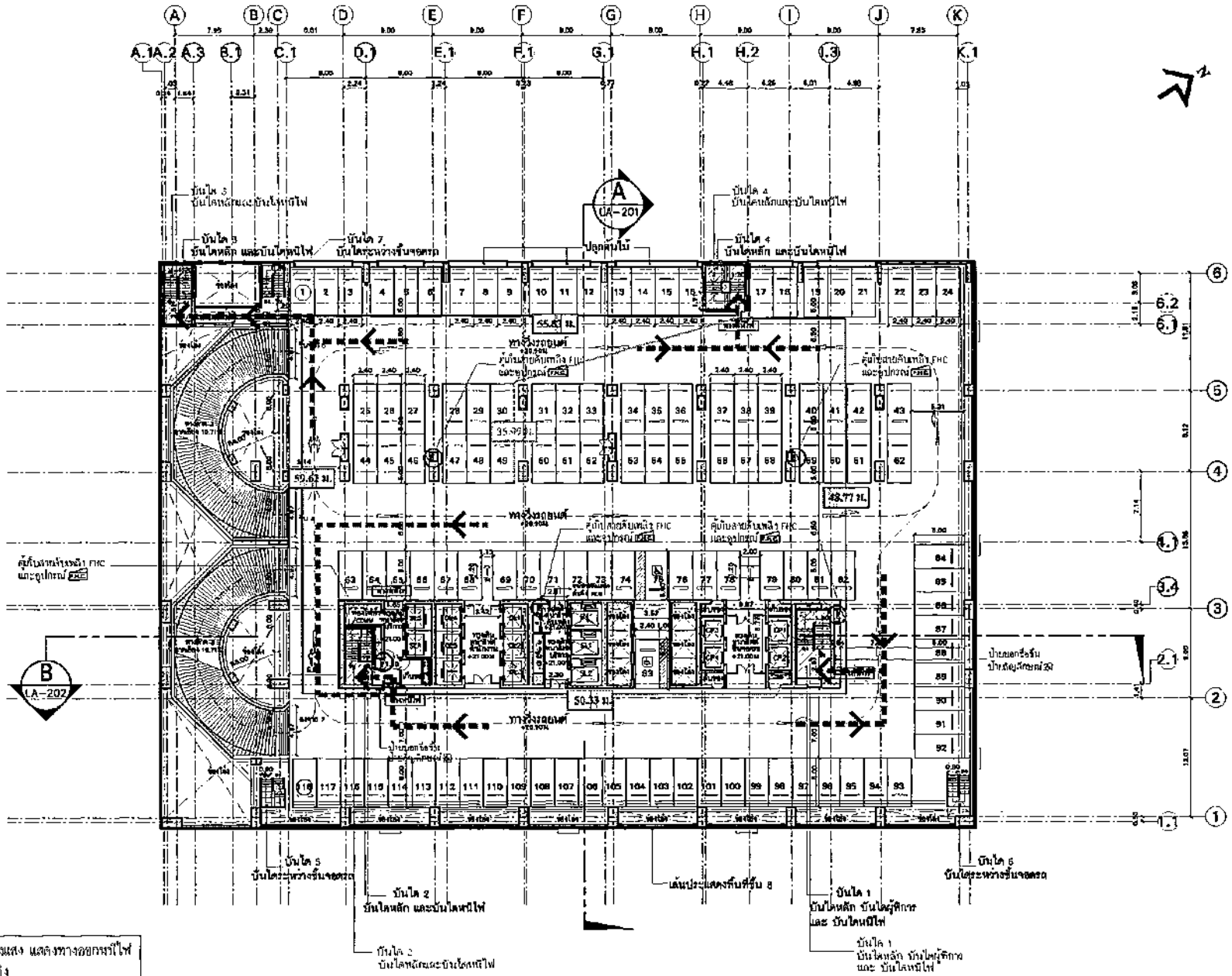
LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 3-6

LF-103



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 7

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ	
ตู้ดับเพลิง	
บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม	
เส้นทางหนีไฟ	
FL	ลิฟต์ดับเพลิง

หน้าที่ ผ.27-5

KEY PLAN

No.	REVISION DETAIL	

Grande Centre Point Lamphini

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

บริษัท ปัวคอน จำกัด

GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

Interior Vision

thai tai engineers co., ltd.

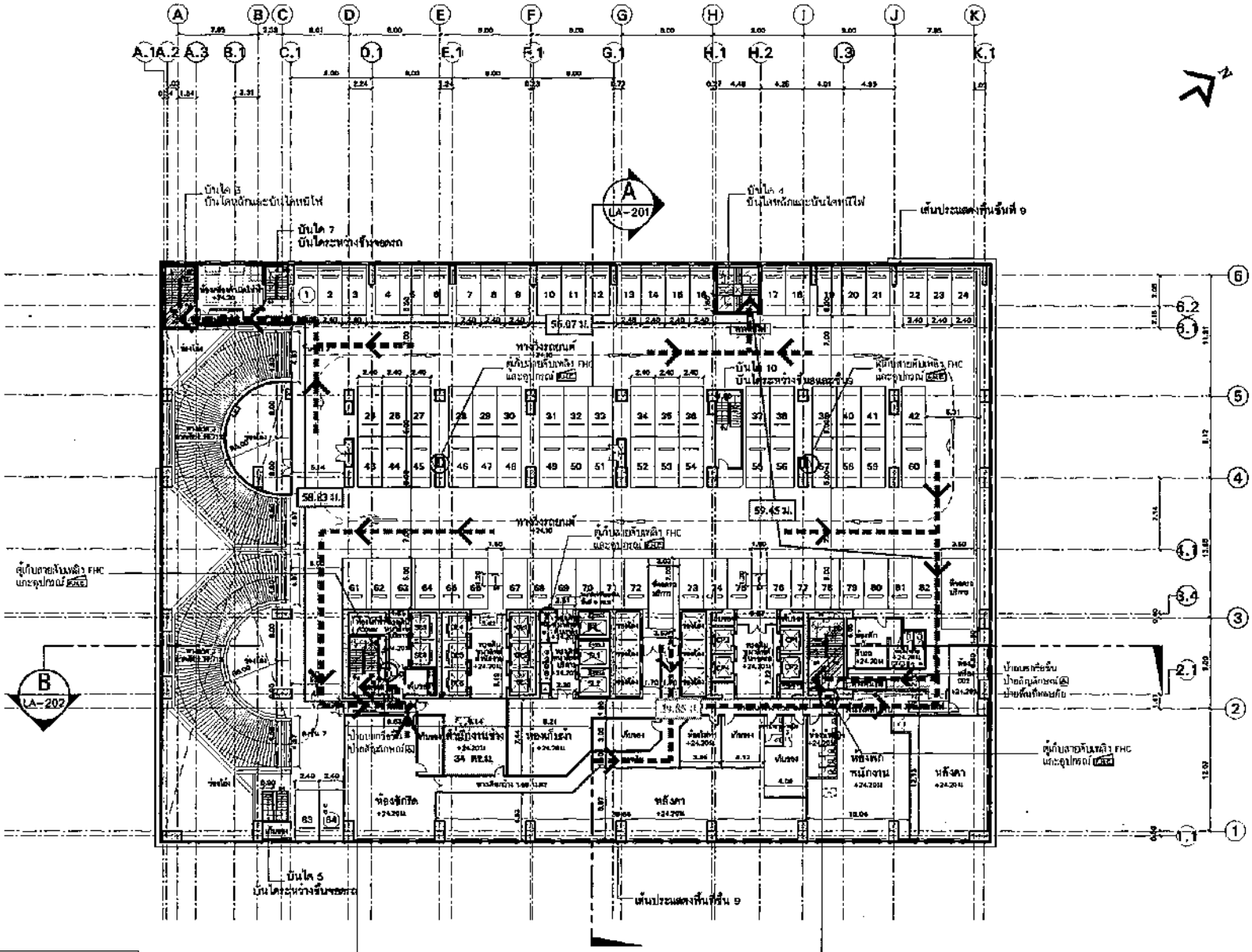
[redacted]

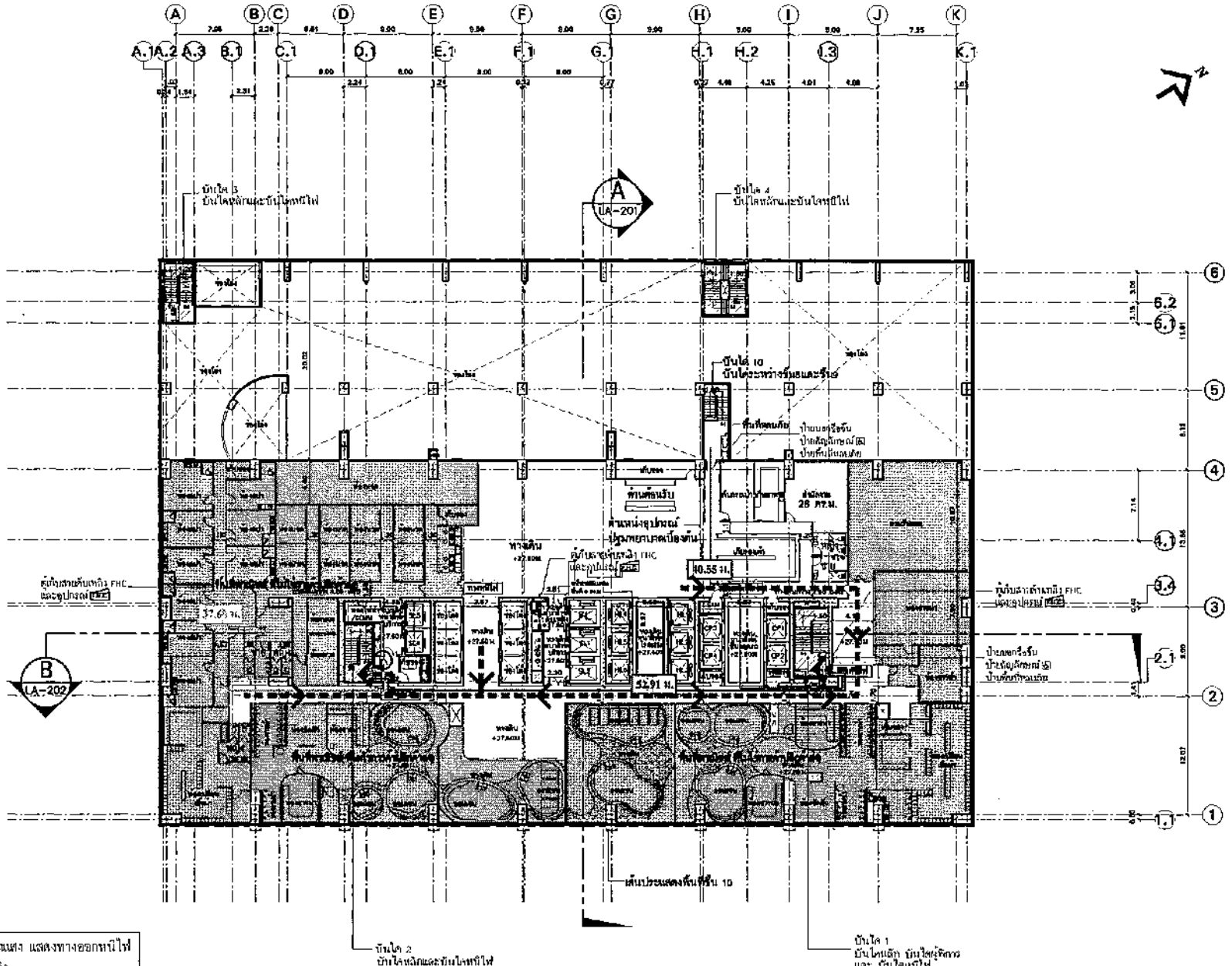
EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 7

UF-104

SCALE	DATE	DRAWN	CHECKED
1:400@A3	MAR/2021		


A
LA-201
B
LA-202
บันได 3
บันไดหลักและบันไดหนีไฟ
บันได 7
บันไดระหว่างชั้นของรถ
บันได 4
บันไดหลักและบันไดหนีไฟ
เส้นประแสดงพื้นชั้นที่ 9
ทางวิ่งรถยนต์
+24.30
ตู้เก็บสายดับเพลิง FHC
และอุปกรณ์ FHC
บันได 10
บันไดระหว่างชั้นของรถยนต์
56.07 ม.
58.83 ม.
59.45 ม.
59.85 ม.
ป้ายแสดงทิศทาง
ป้ายกันชนเหล็ก
ป้ายกันกระแทกผนัง
ห้องน้ำ
+24.30
ห้องน้ำ
+24.20
ห้องน้ำ
+24.20
ห้องน้ำ
+24.20



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 9

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ส.27-7

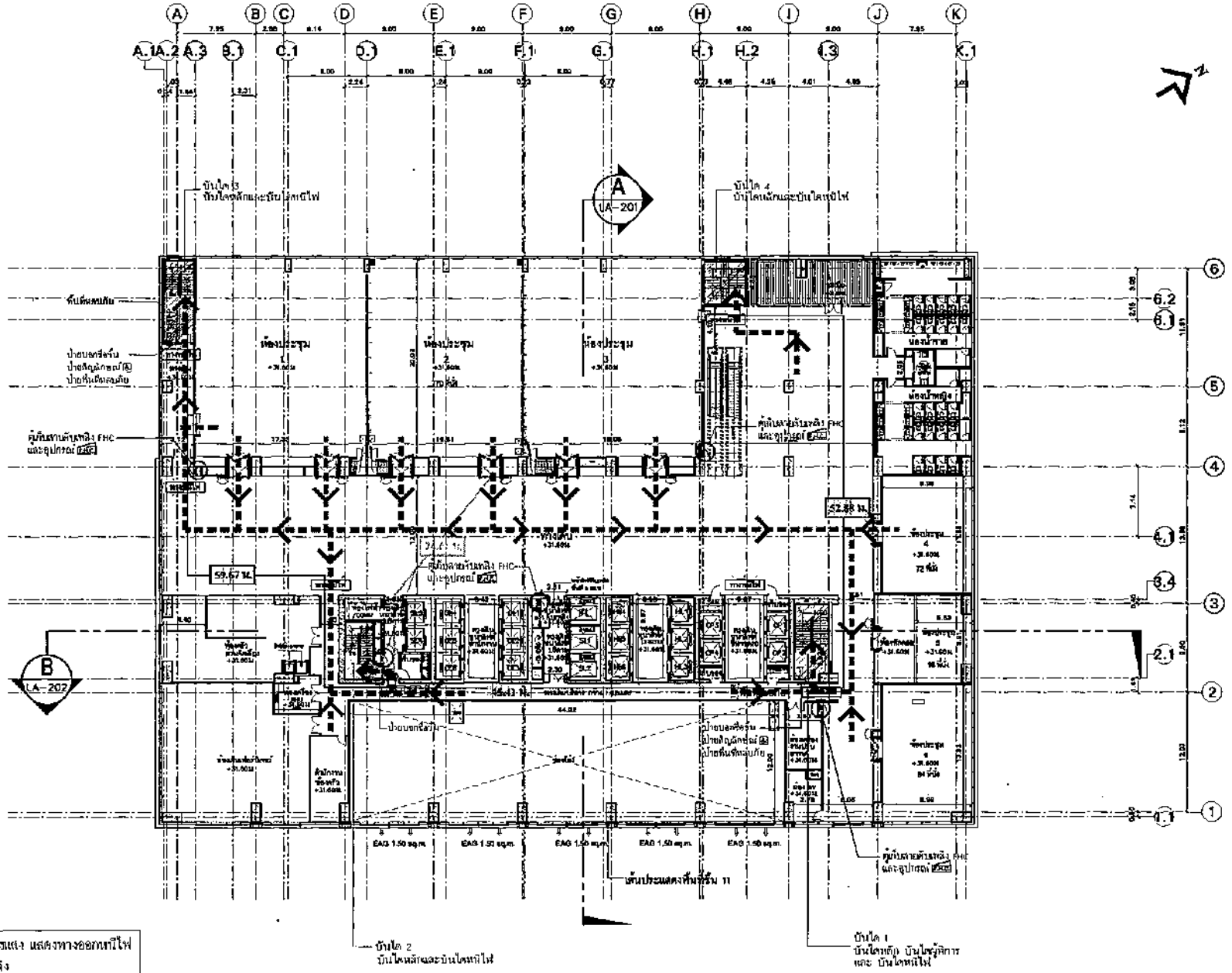
- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- ตู้ดับเพลิง
- บันไดหนีไฟ และ บันไดหนีไฟ แนวกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 9

LF-106



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 10

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ A.27-8

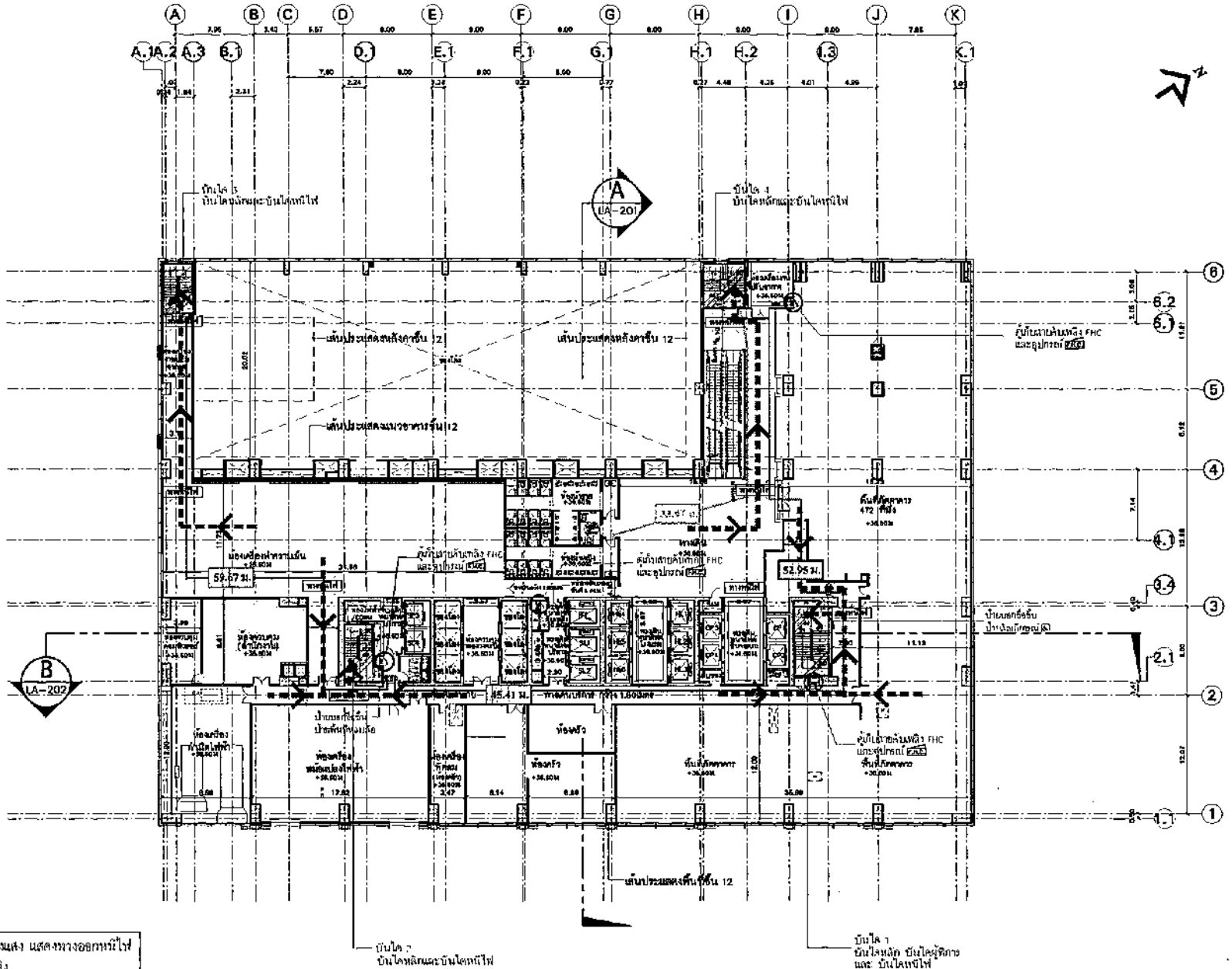
- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 10

LF-107



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 11

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้า ม.27-9

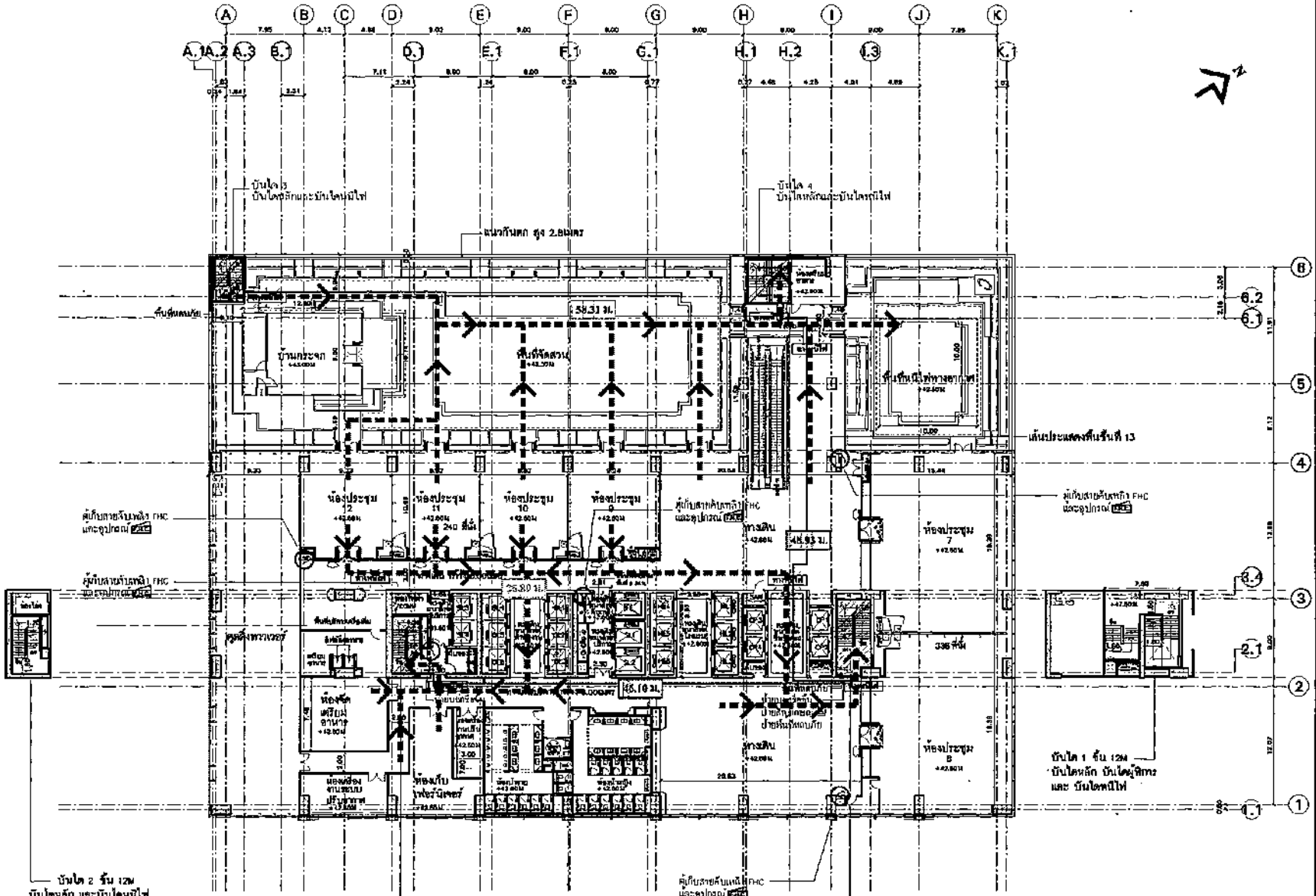
- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- (FHC) ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 11

LF-108



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 12

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.27-10

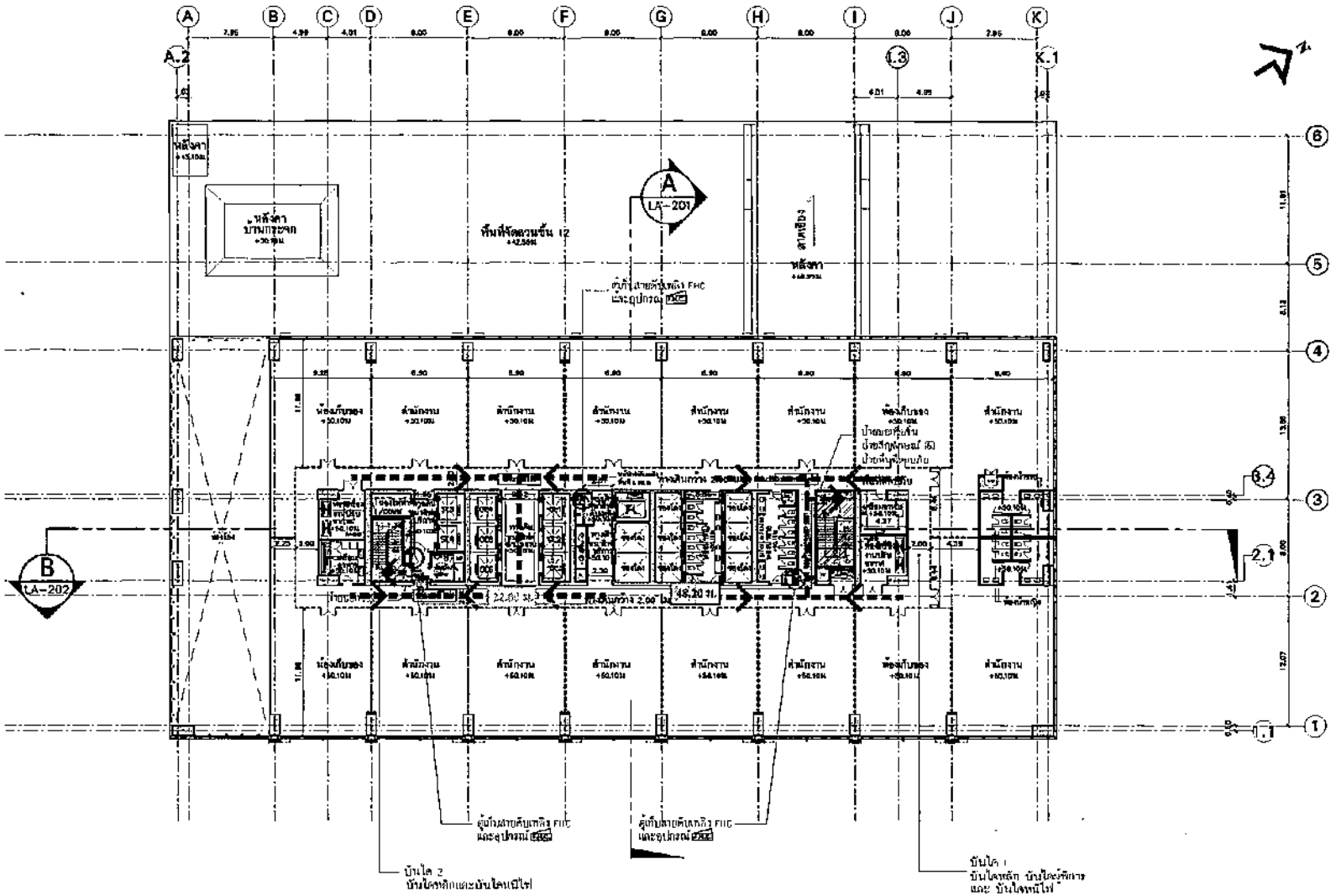
- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- F.H.C. ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 12

LF-109



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 13

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ M.27-11

- ป้ายสีแดง แสดงทางออกหนีไฟ
- FHC ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

KEY PLAN

Grande Centre Point Lumphini

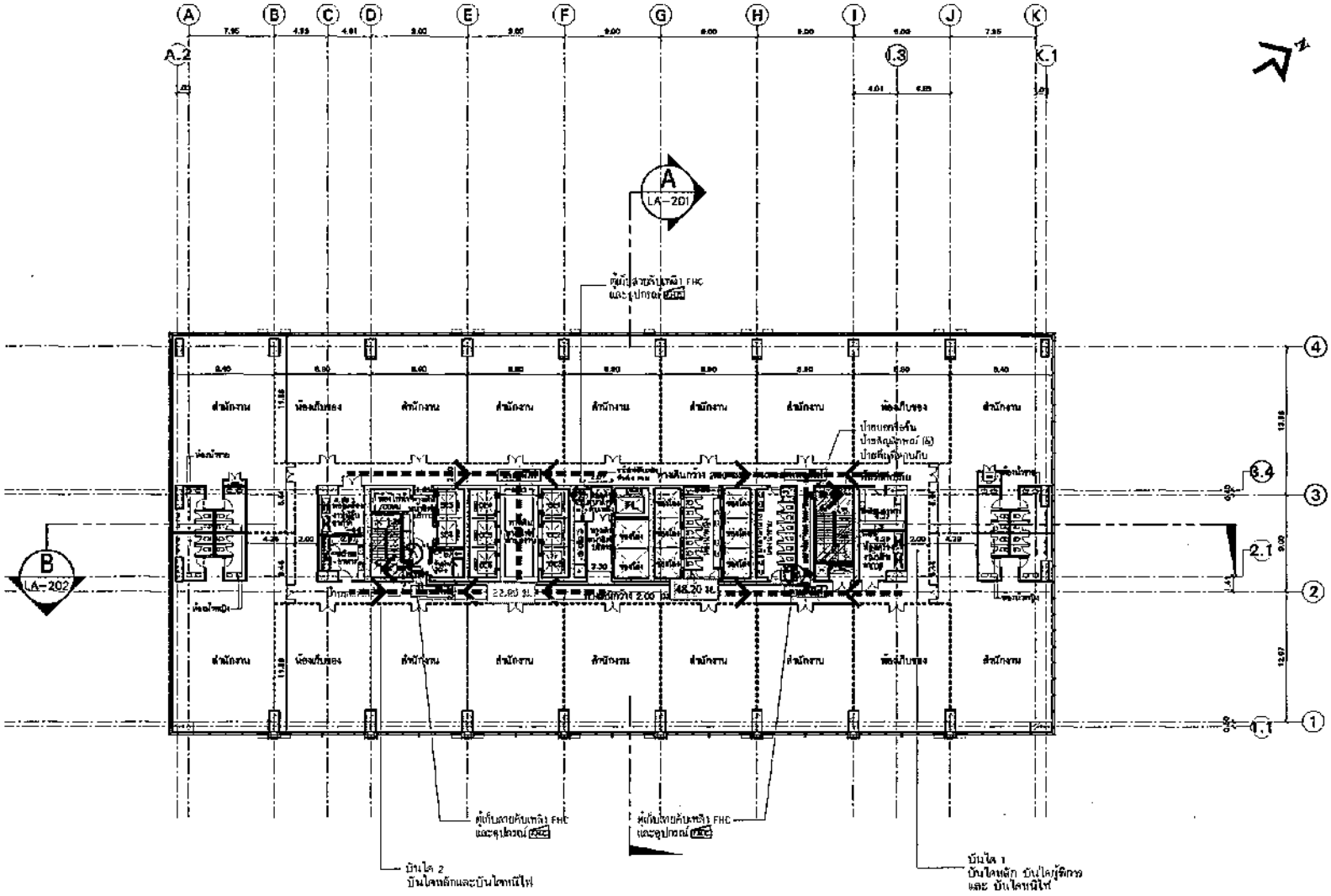
LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 13

LF-110



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 14–18

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ก.27-12

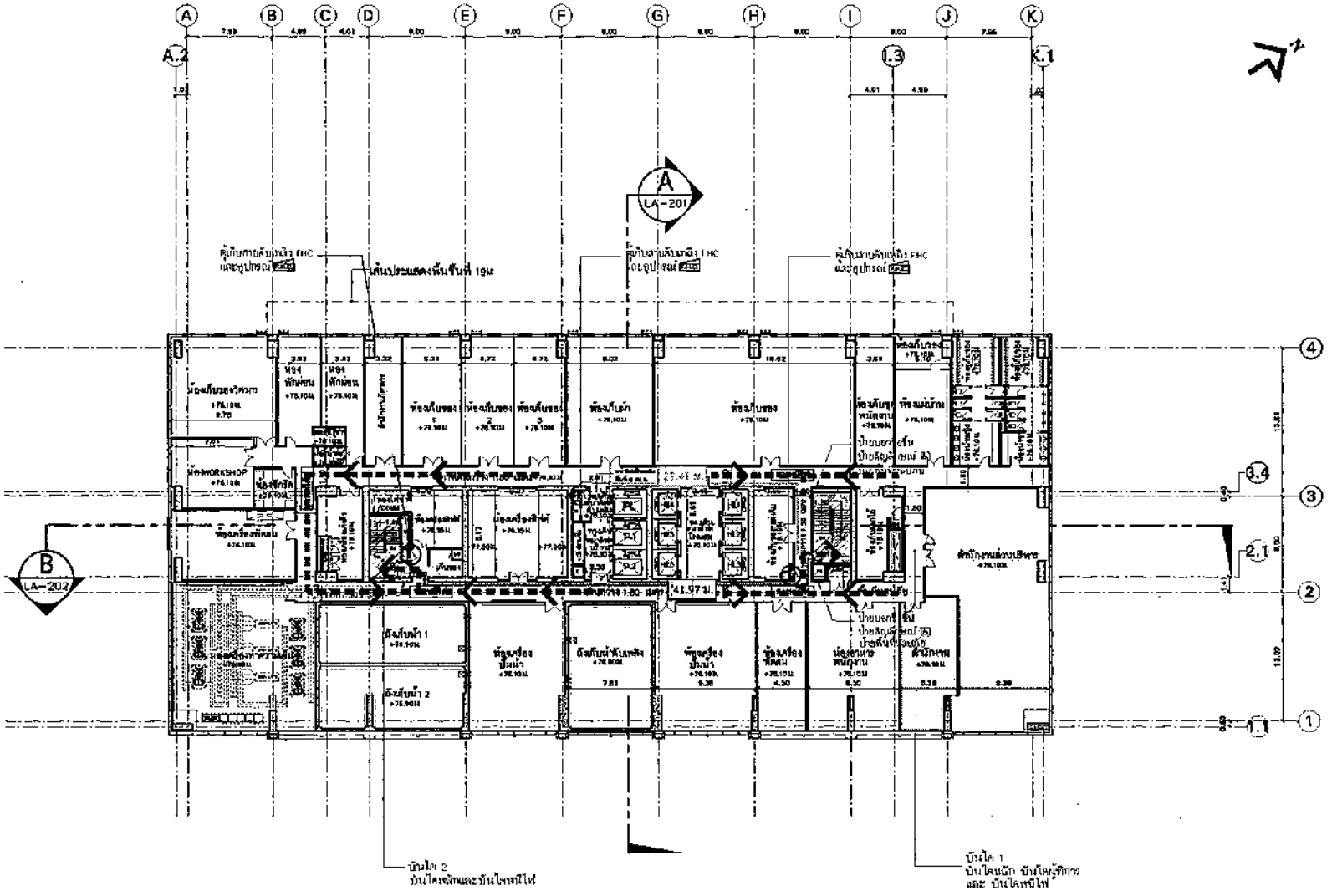
- ป้ายสีเขียวแดง แสดงทางออกหนีไฟ
- FHC ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

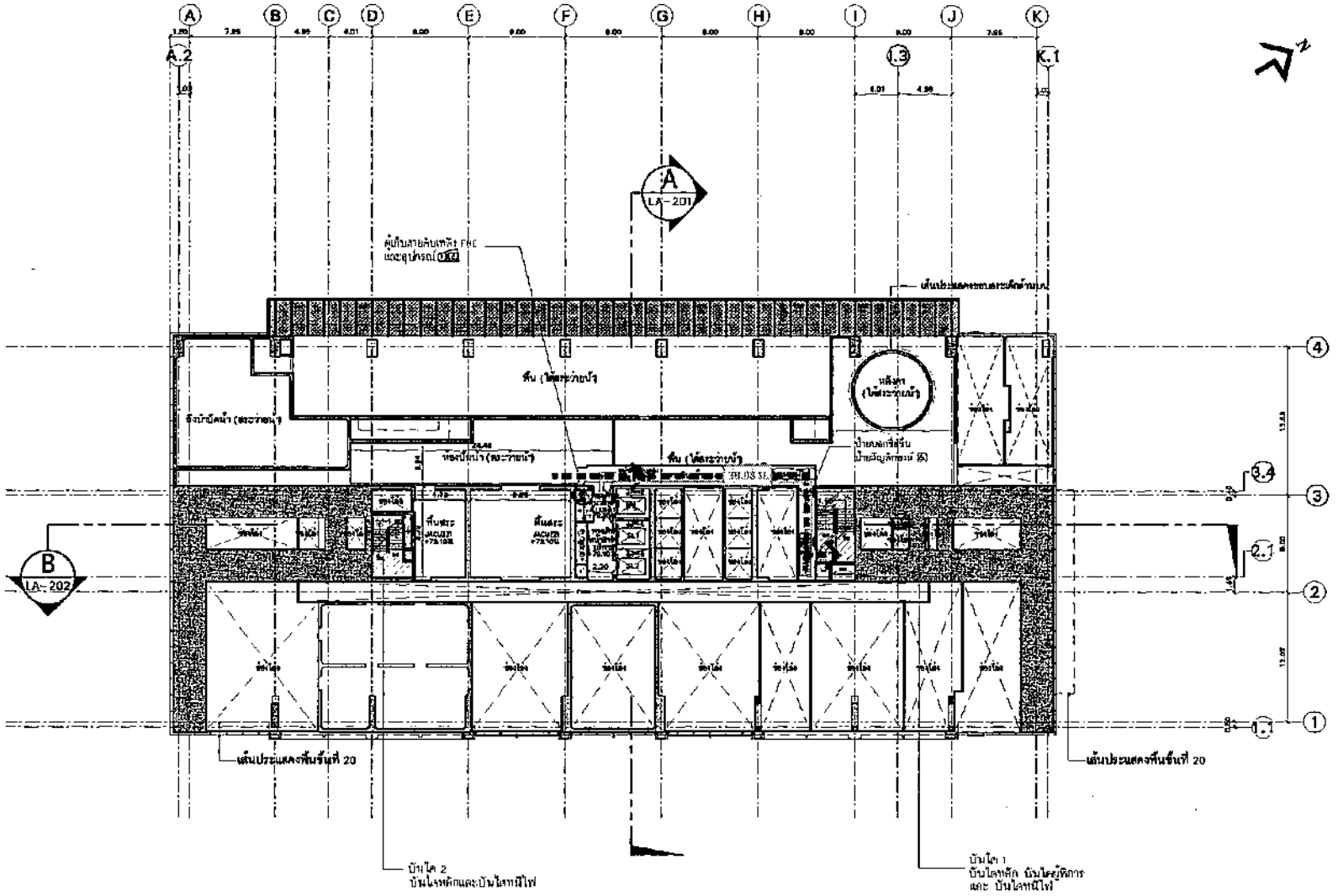
Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 14–18

LF–111


A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
A.2
A.3
K.1
A
LA-201
B
LA-202
4
3.4
3
2.1
2
1.1
1
ตู้เก็บสายดับเพลิง FHC และอุปกรณ์
เส้นประแสดงพื้นชั้นที่ 19
ตู้เก็บสายดับเพลิง FHC และอุปกรณ์
ตู้เก็บสายดับเพลิง FHC และอุปกรณ์
ห้องเก็บของวิศวกรรม
ห้องพักพนักงาน
ห้องพักพนักงาน
ห้องเก็บของ 1
ห้องเก็บของ 2
ห้องเก็บของ 3
ห้องเก็บของ
ห้องเก็บของ
ห้องเก็บของหลังงาน
ห้องแม่บ้าน
ป้ายบอกทางหนีไฟ
ป้ายสัญญาณไฟฉุกเฉิน
ป้ายสัญญาณไฟฉุกเฉิน
ห้องWORKSHOP
ห้องเครื่องซักผ้า
ห้องเครื่องสำรอง
ห้องเครื่องสำรอง
ห้องเครื่องสำรอง



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 19M

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ M27-14

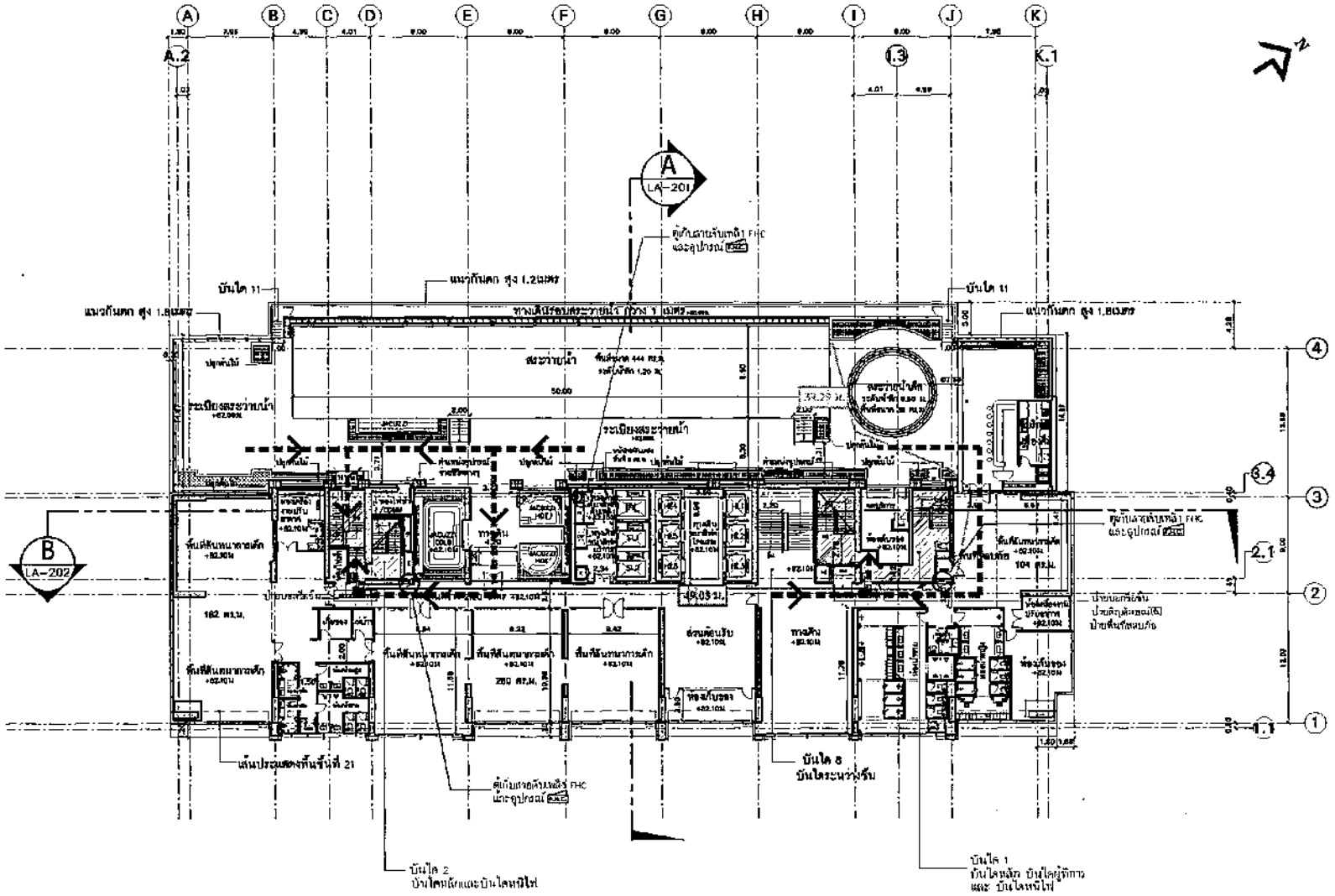
- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 19M (ชั้นลอย)

LF-113



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 20

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ M-27-15

- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- FHC ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

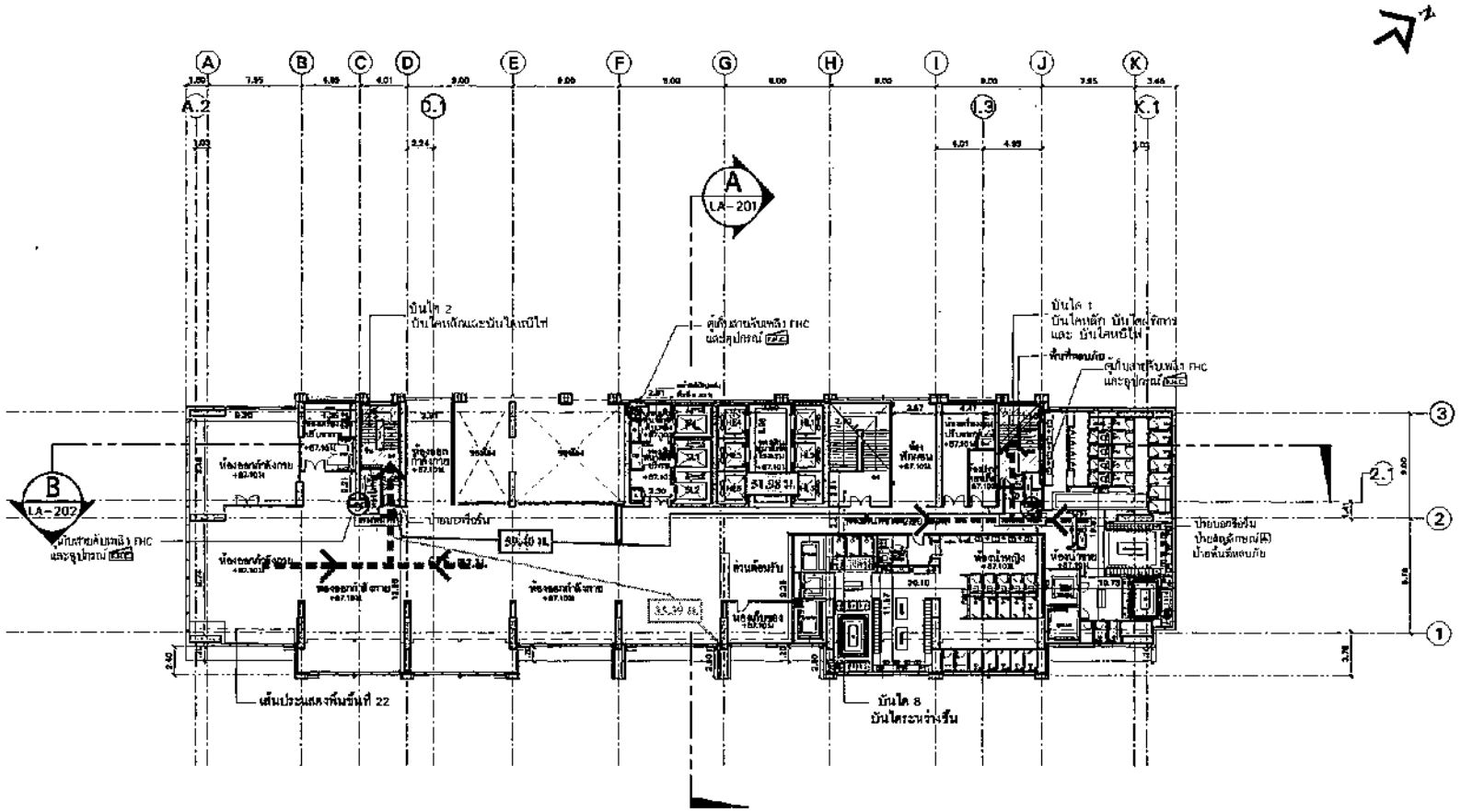
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 20

LF-114



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 21

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

ป้ายเรืองแสง	ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
F.H.C.	ตู้ดับเพลิง
	บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
	เส้นทางหนีไฟ
FL	ลิฟต์ดับเพลิง

หน้าที่ ผ.27-16

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

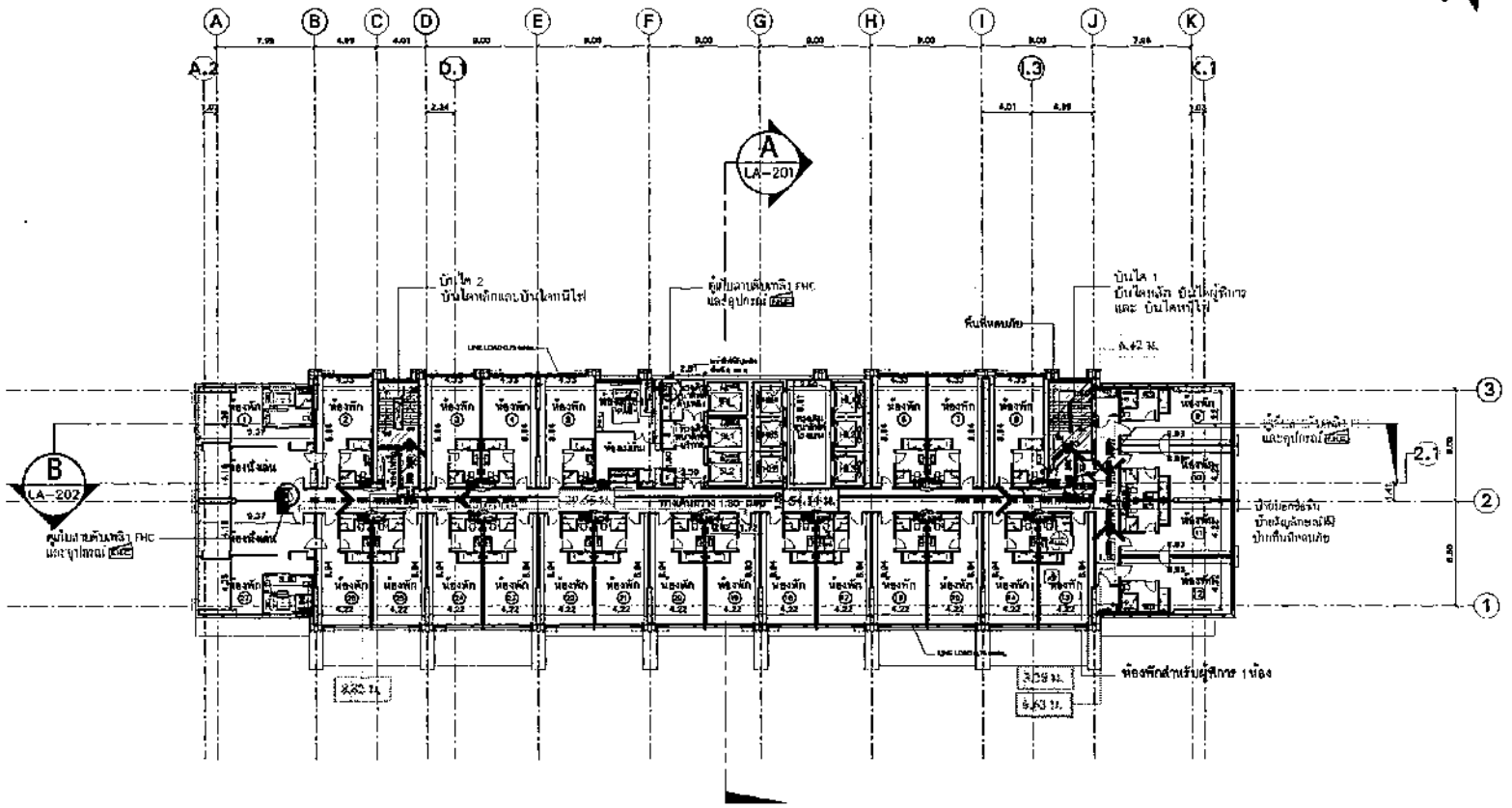
Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

ORIEN ARCHITECTS CO., LTD.

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 21

LF-115



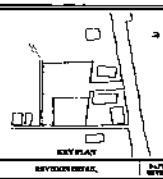
เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 22

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ	
FRC	ตู้ดับเพลิง
	บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
	เส้นทางหนีไฟ
FL	ลิฟต์ดับเพลิง

หน้าที่ ผ.27-17



KEY PLAN

No.	REVISION DETAIL	DATE OF REVISION

PROJECT

Grande Centre Point Lumphini

โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี

LOCATION

ถนนพระราม 4 แขวงลุ่มพระบาท
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

OWNER

LHMH

บริษัท แอล เอช บอยด์ แอนด์ โฮเทล จำกัด

PROJECT & INDUSTRIAL ENGINEERING

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

PROJECT CONSULTANT

บริษัท ปัทเอน จำกัด

CAD/MODEL

GREEN ARCHITECTS CO., LTD.

PROJECT

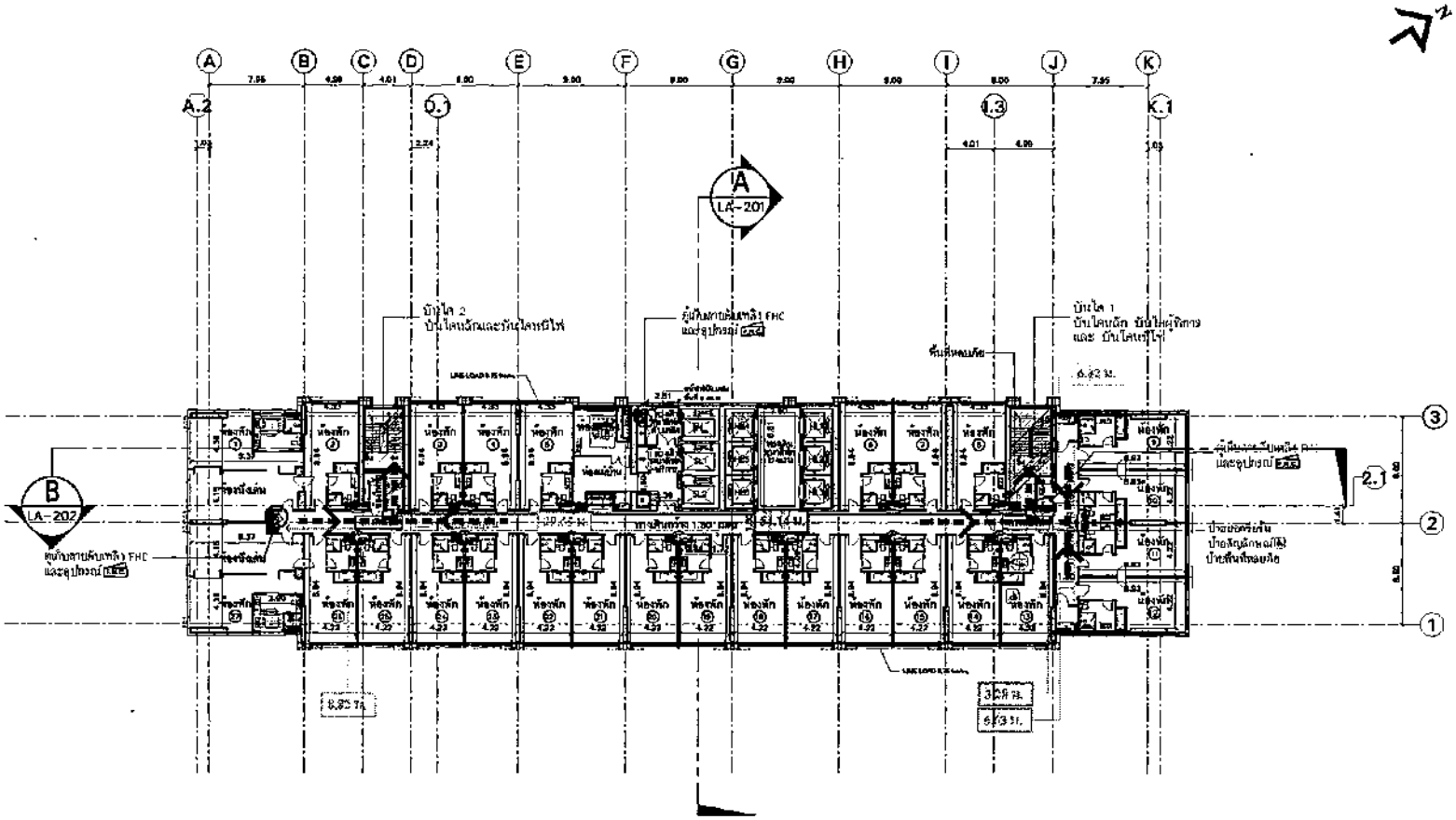
Interior Water

CIVIL & ENVIRONMENTAL ENGINEERING

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 22

	LF-116
SCALE 1:400@A3	DATE JAN 2021



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 23–39

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ M.27-18

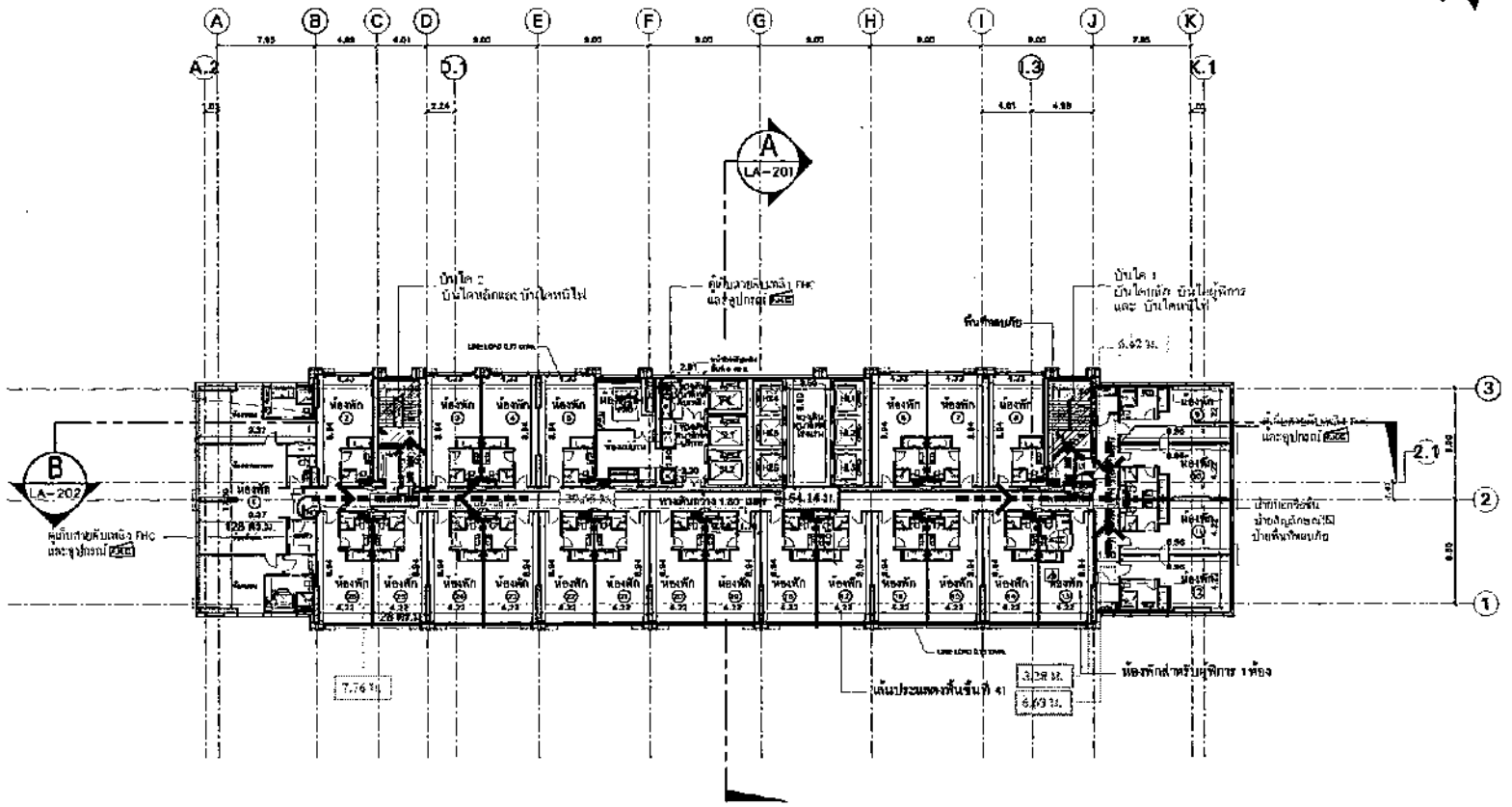
- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- FHC ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวกันไฟ 2 ชม.
- แสดงทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 23–39

LF-117



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 40

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

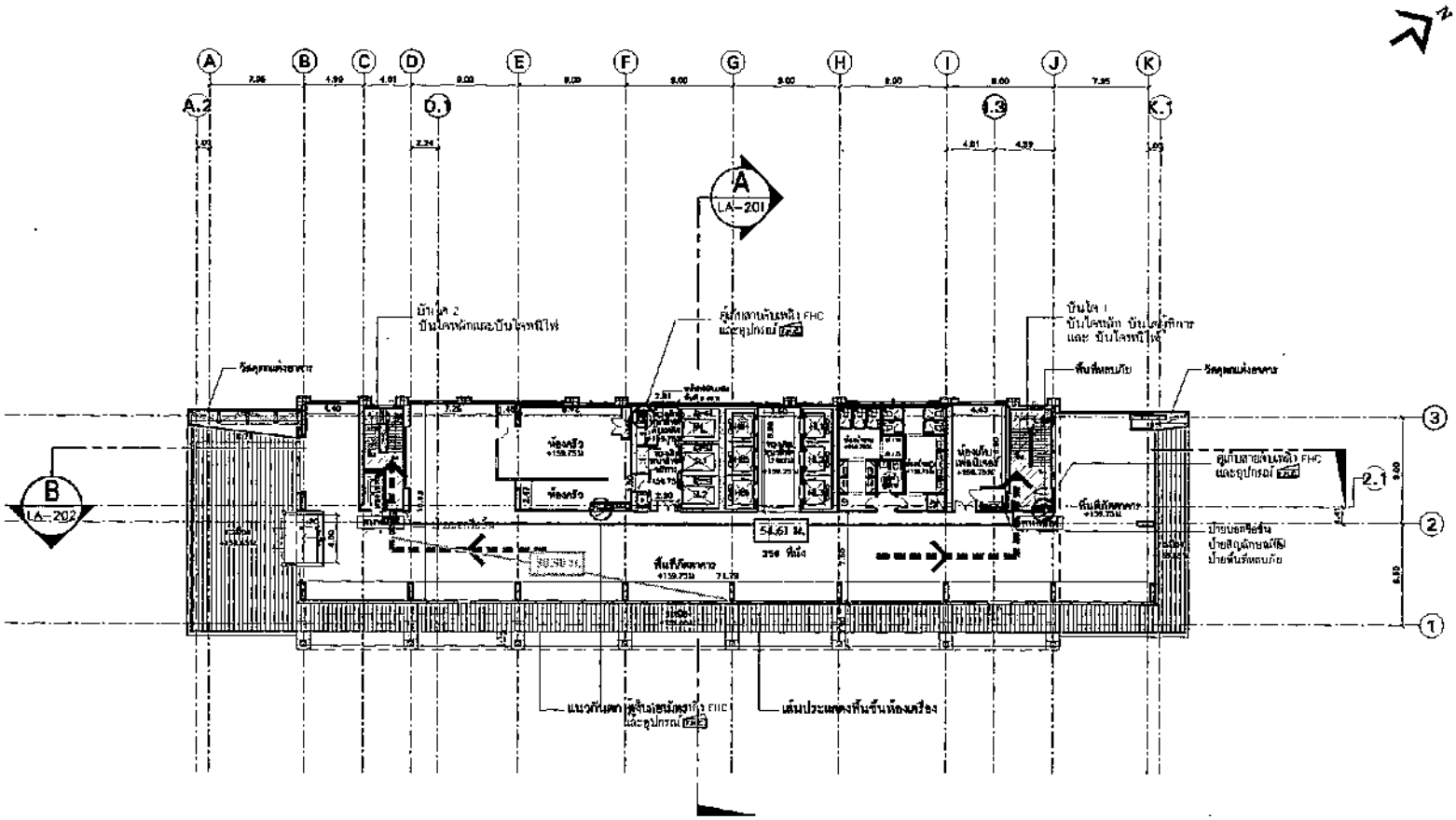
หน้าที่ ผ.27-19

Grande Centre Point Lumphini

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 40

UF-116



เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 41

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ ผ.27-20

- ป้ายเรืองแสง แสดงทางออกหนีไฟ
- ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- ลิฟท์ดับเพลิง

KEY PLAN

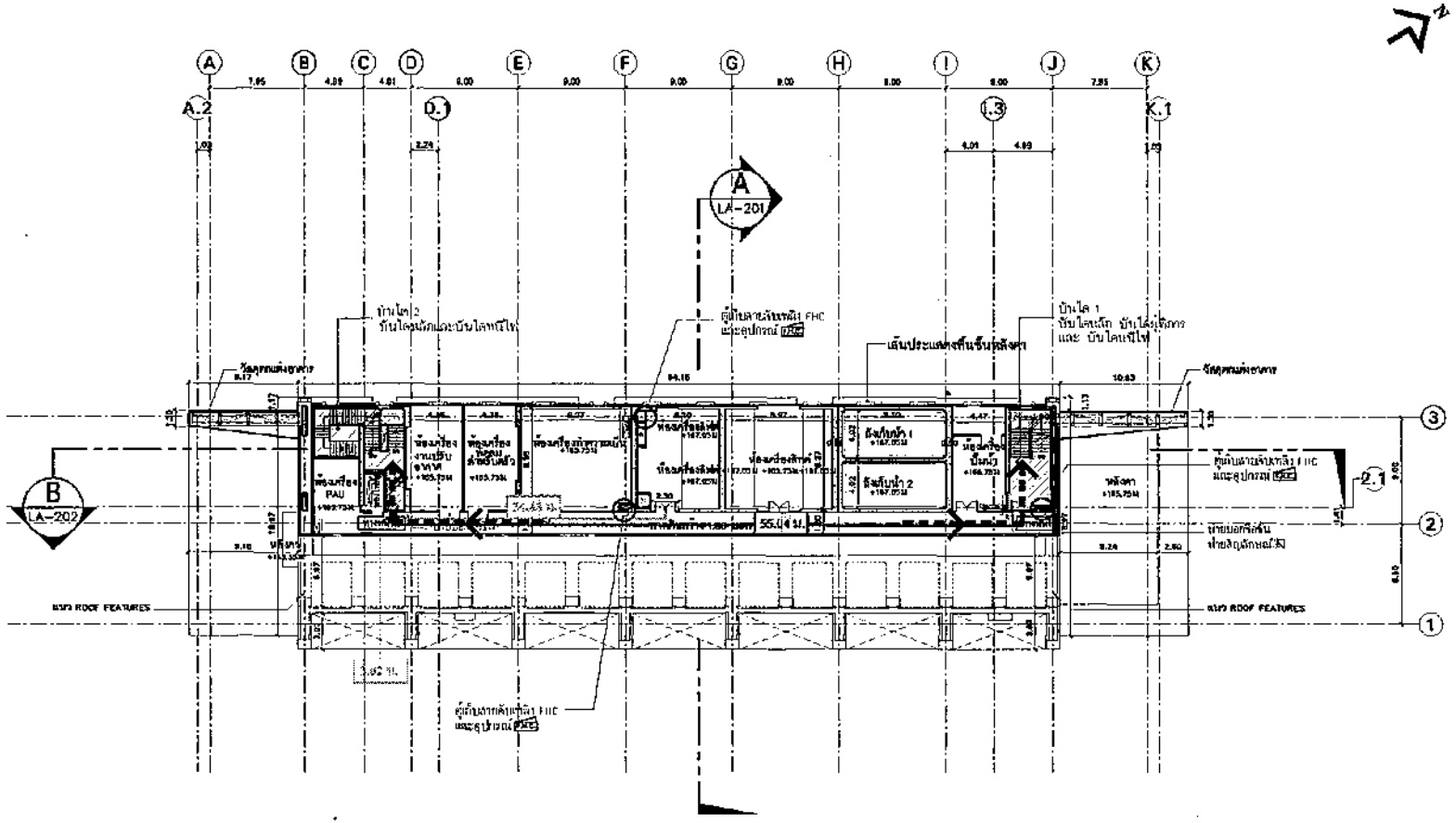
Grande Centre Point Lumphini

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นที่ 41

LF-119



เส้นทางหนีไฟชั้นห้องเครื่อง

มาตราส่วน 1 : 400@A3

0 5 10 20

หน้าที่ M.27-21

- ป้ายสีเขียวแดง แสดงทางออกหนีไฟ
- F.H.C. ตู้ดับเพลิง
- บันไดหลัก และ บันไดหนีไฟ แนวผนังกันไฟ 2 ชม.
- เส้นทางหนีไฟ
- FL ลิฟต์ดับเพลิง

Grande Centre Point Lumphini

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

เส้นทางหนีไฟชั้นห้องเครื่อง

LF-120

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

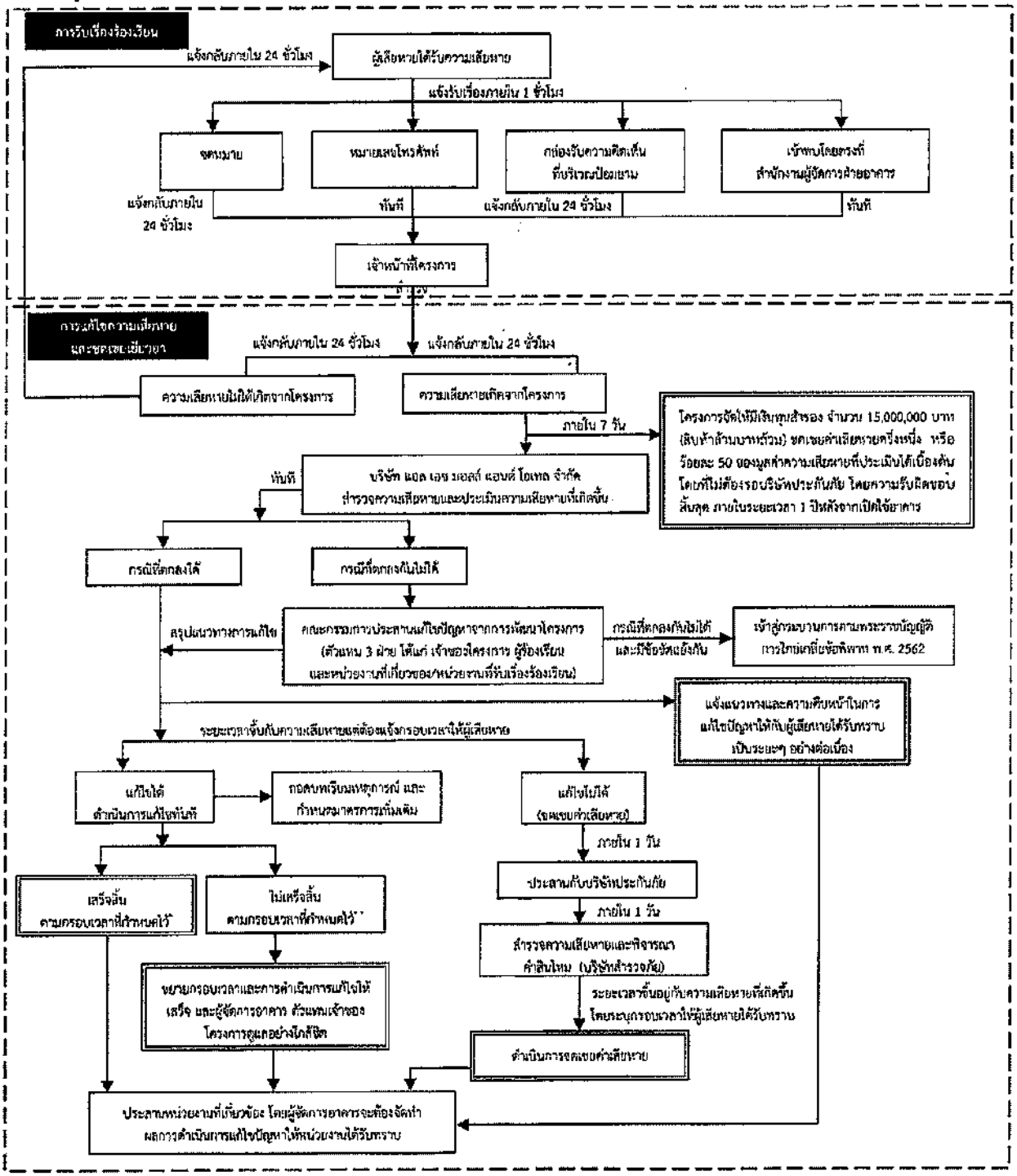
ภาคผนวก ข 11

แผนผังขั้นตอนการดำเนินการติดตามตรวจสอบเรื่องร้องเรียน และชดเชยความเสียหาย

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

(นายกิตติ วรบรรพต) LH Mall & Hotel Co., Ltd. (นายมนูญมัย ไวกาลี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของ บริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด



* แจ้งให้ทราบถึงผลการแก้ไขตามกรอบเวลาที่กำหนดให้กับผู้ร้องเรียน

** ในกรณีแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนไม่แล้วเสร็จภายในกรอบเวลาที่แจ้งไว้ จะแจ้งผู้ร้องเรียนให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน พร้อมเหตุผลที่ไม่สามารถแก้ไขปัญหาตามกรอบเวลาดังกล่าว และกำหนดกรอบเวลาในการแก้ไขปัญหาใหม่ และแจ้งผู้ร้องเรียนและเจ้าการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จ โดยการแจ้งความก้าวหน้าการแก้ไขปัญหาให้ครบ 7 วัน เช่นเดียวจนกว่าจะแก้ไขแล้วเสร็จ

thai thai engineers co., ltd.
Environmental Engineers - Consultants
51/235 Yesaban Songklee Road, Ladyao, Jatujak, Bangkok 10900
Tel 0-2186-2140-3 Fax. 0-2186-2144

ชื่อโครงการ : Grande Centre Point Lumphini (โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี)

รูปที่ 8 : ขั้นตอนการดำเนินการติดตามตรวจสอบเรื่องร้องเรียน และชดเชยความเสียหายในช่วงเปิดดำเนินการ

ที่มา : บริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด

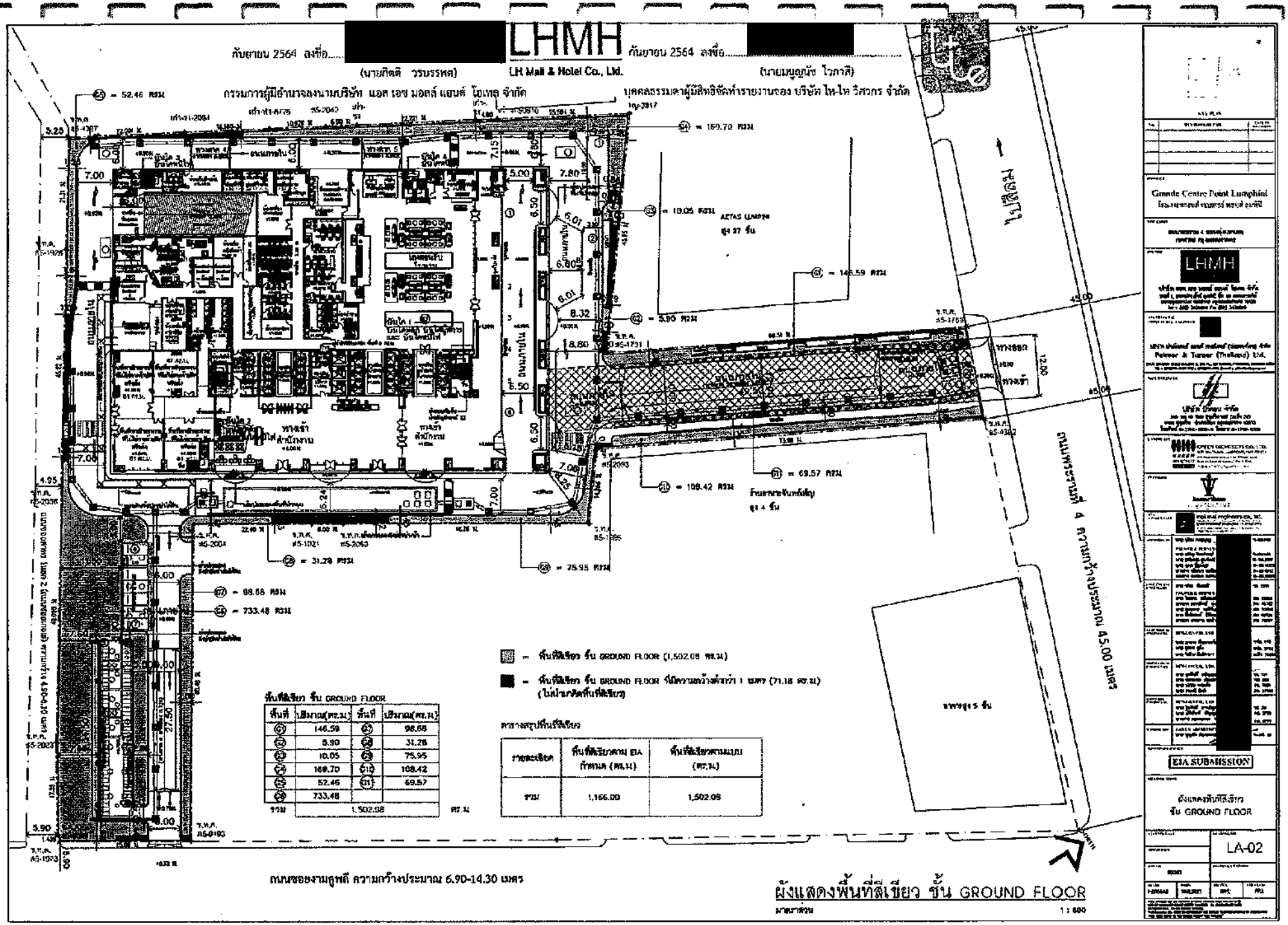
Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 12
พื้นที่สีเขียวโครงการ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

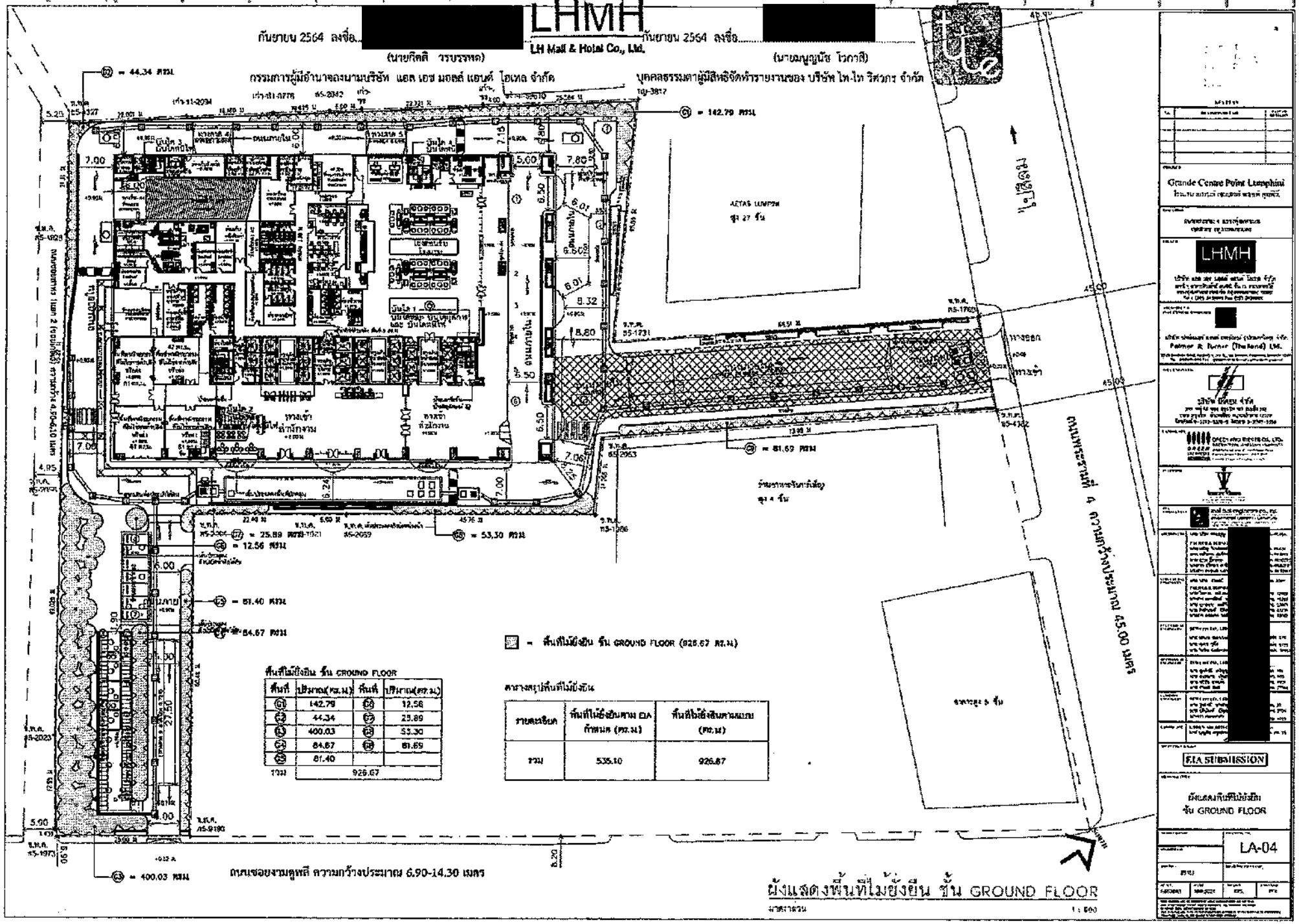
ภาคผนวก ข 12-1

ผังแสดงขนาดพื้นที่สีเขียวรวมของโครงการ


LHMH
LH Mall & Hotel Co., Ltd.
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิยื่นทำรายงานของ บริษัท ไท-ไท รีสอรท จำกัด
ถนนรัชดาภิเษก
ถนนสุขุมวิท 4
ทางเข้า-ออก
ทางเข้าสำนักงาน
ทางเข้าสำนักงาน
ทางเข้า
ทางออก
ทางเข้า
ทางออก
ทางเข้า
ทางออก

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 12-2
ผังแสดงพื้นที่ไม้ยืนต้นของโครงการ



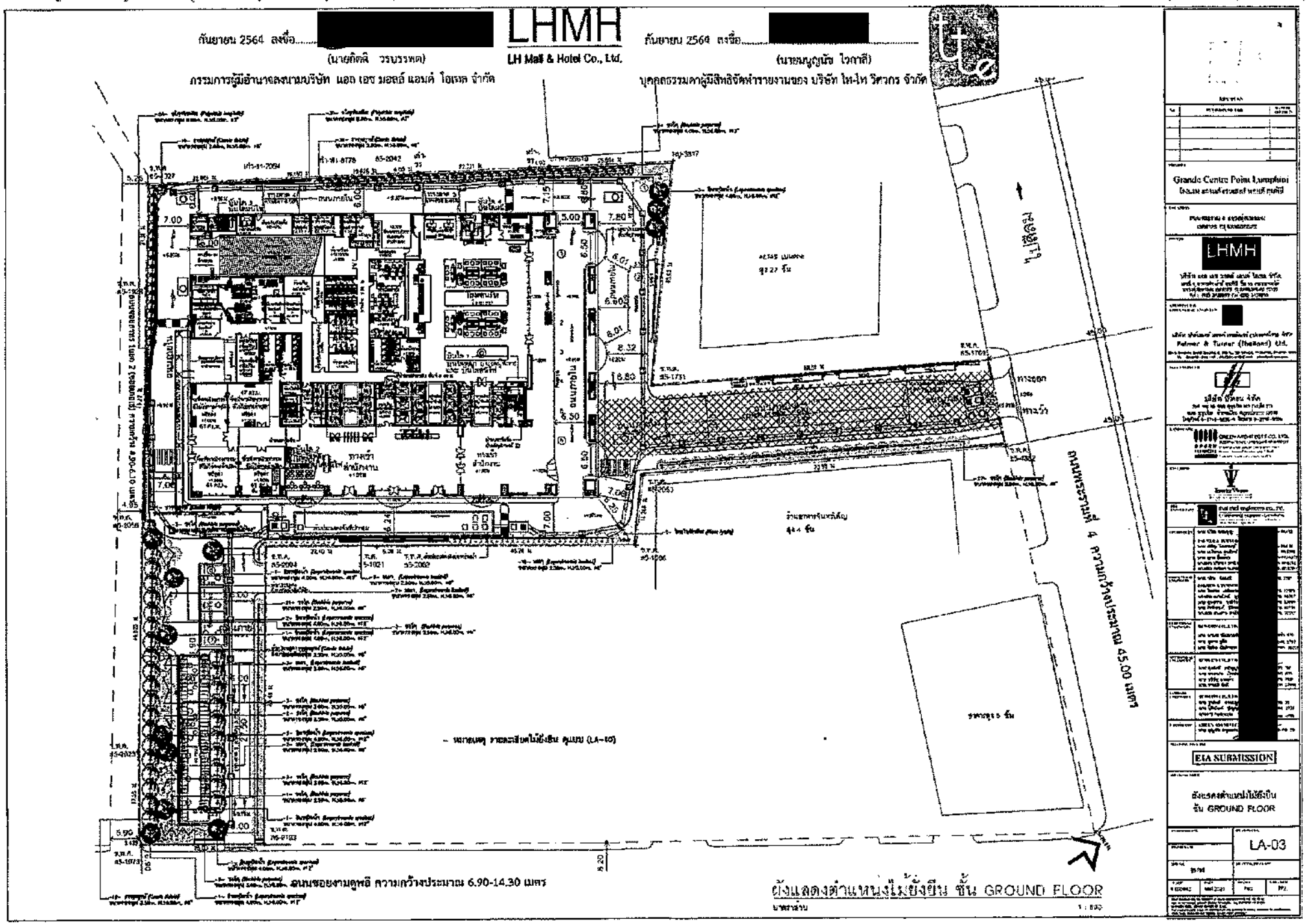
พื้นที่	ปริมาณ(ตร.ม.)	พื้นที่	ปริมาณ(ตร.ม.)
⑪	142.79	⑯	12.56
⑫	44.34	⑰	25.89
⑬	400.03	⑱	53.30
⑭	84.67	⑲	81.69
⑮	81.40		
รวม	926.67		

รายละเอียด	พื้นที่ไม่ยั่งยืนตาม EIA ที่ทดแทน (ตร.ม.)	พื้นที่ไม่ยั่งยืนตามแบบ (ตร.ม.)
รวม	535.10	926.67

รูปที่ ผ.2-2 ผังแสดงพื้นที่ไม้ยืนต้นของโครงการ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 12-3
ผังแสดงตำแหน่งการปลูกไม้ยืนต้น และตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคของโครงการ



รูปที่ ผ.2-3 ผังแสดงตำแหน่งการปลูกไม้ยืนต้น และตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคของโครงการ

ภาคผนวก ข 12-4

ตารางแสดงชนิดพันธุ์ไม้ยืนต้นของโครงการ

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

(นายกิตติ วรบรรหด)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท นอล เธอ มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด

LHMH

LH Mall & Hotel Co., Ltd.

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

(นายมนูญนัย ไวกาสี)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของ บริษัท ไทไท วิศวกร จำกัด

รายละเอียดต้นไม้ยืนต้น				
สัญลักษณ์	ชื่อพรรณไม้/ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาดกรวยพุ่ม(ม.)	จำนวน (ต้น)	คุณสมบัติ
	อินทนิลน้ำ *Lagerstroemia speciosa*	4.00	12	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 20 ม. ลำต้นตรงเปลาสูง การคัดใบน้อย ทรงพุ่มค่อนข้างกลม ขนาดใบกว้าง ปานกลาง
	ราชพฤกษ์ *Cassia fistula*	2.00	55	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10-15 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีเหลือง การคัดใบน้อย ฝักยาวห้อยลง ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	ราชพฤกษ์ *Cassia fistula*	2.50	1	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10-15 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีเหลือง การคัดใบน้อย ฝักยาวห้อยลง ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	ราชพฤกษ์ *Cassia fistula*	3.50	29	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10-15 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีเหลือง การคัดใบน้อย ฝักยาวห้อยลง ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	เสลา *Lagerstroemia loudonii*	2.50	32	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10-20 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีชมพูอมม่วง การคัดใบปานกลาง ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	ชงโค *Bauhinia purpurea*	4.00	2	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีชมพูอมม่วง การคัดใบน้อย ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	ชงโค *Bauhinia purpurea*	3.00	16	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีชมพูอมม่วง การคัดใบน้อย ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	ชงโค *Bauhinia purpurea*	2.50	54	ไม้ยืนต้นขนาดกลาง เมื่อโตเต็มที่สูง 10 ม. ก้านใบประกอบยาว ดอกสีชมพูอมม่วง การคัดใบน้อย ทรงพุ่มกลม ค่อนข้างทึบ
	ฝักยาวปีนขึ้น *Polyalthia longifolia*	0.60	66	ไม้ยืนต้นขนาดสูงสุด สูง 10-25 ม. ใบหนา ดอกออกเดี่ยว ทรงพุ่มรี การคัดใบน้อย ลำต้นตรงชะลูด ก้านใบประกอบยาว ปานกลาง
รวมจำนวนต้นไม้ยืนต้น = 267 ต้น				

รายละเอียดไม้ยืนต้น

รูปที่ ผ.2-4 ตารางแสดงชนิดพันธุ์ไม้ยืนต้นของโครงการ

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

EIA SUBMISSION

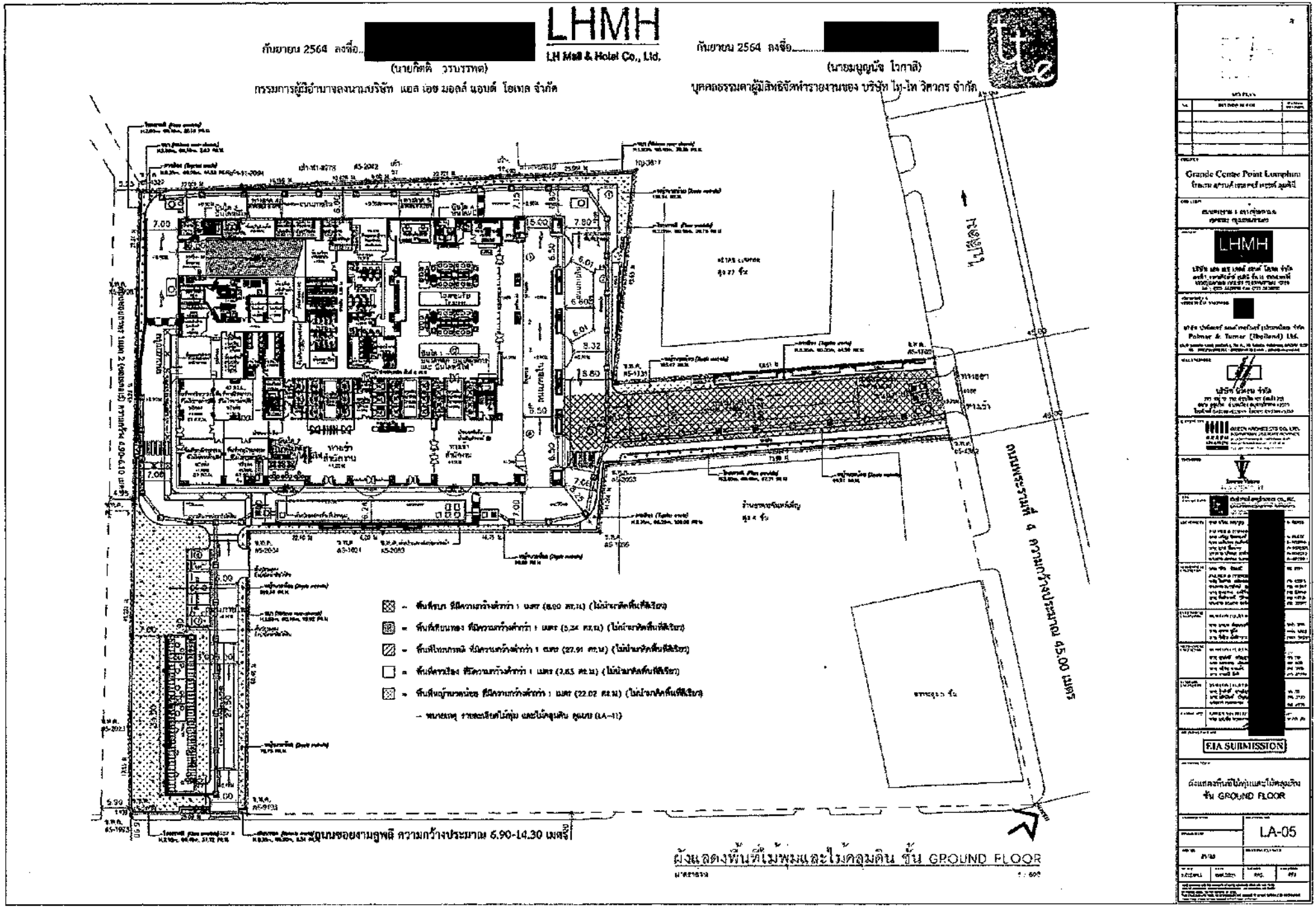
รายละเอียดไม้ยืนต้น

LA-10

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 12-5

ผังแสดงพื้นที่ไม้พุ่มและคลุมดินของโครงการ



รูปที่ ผ.2-5 ผังแสดงพื้นที่ไม้พุ่มและไม้คลุมดินของโครงการ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 12-6

ตารางแสดงชนิดพันธุ์ไม้พุ่มและไม้คลุมดินของโครงการ

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

(นายกิตติ วรบรรพต)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด

LHMH

LH Mall & Hotel Co., Ltd.

กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]

(นายมนูญนิจ โวภาสี)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของ บริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด

รายละเอียดไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน		
สัญลักษณ์	พันธุ์ไม้/ชื่อวิทยาศาสตร์/ขนาด	คุณสมบัติ
	ชบา (59.30 ตร.ม.) *Hibiscus rosa-sinensis*	ไม้พุ่มขนาดกลาง 1-3 เมตร ใบสลับรูปไข่เบี้ยว-รูปไข่ ขอบจักมนหยักตะ ดอกชนิดกลีบซ้อน สีขาว แดง เหลือง ส้ม ชมพู และสีผสม ๆ ชอบดินร่วน อุ้มน้ำได้ดีพอสมควร ทนแล้งได้ ชอบแดดจัดถึงร่มรำไร
	เทพรุกลองเลื่อย (101.05 ตร.ม.) *Bedelia trilobata*	ไม้พุ่มสูง 15-30 เซนติเมตร รูปทรงแผ่เลื่อย ลำต้นมีโคนใบมีขอบหยัก ดอกสีขาว มีกลิ่นหอม สามารถปลูกได้ทั้งแดดจัด – ร่มรำไร ชอบดินร่วนซุย
	โพธิ์ทอง (153.77 ตร.ม.) *Ficus annulata*	ไม้พุ่ม สูงได้ถึง 10 ม. แตกกิ่งแขนง ลักษณะลำต้นคล้ายกระถินโพธิ์ทอง ชอบดินร่วน อุ้มน้ำได้ดีพอสมควร ชอบแดดจัดถึงรำไร
	ดาวเรือง (189.12 ตร.ม.) *Tagetes erecta*	ไม้พุ่ม สูงได้ถึง 0.25-0.50 ม. ลำต้นเป็นเหลี่ยม ใบมีขอบหยัก ดอกสีเหลือง เหลืองทอง ส้ม ชอบดินร่วน ระบายน้ำดี อุ้มน้ำได้พอสมควร เพิ่มหัวใหม่ได้ง่าย ชอบแดดจัดถึงรำไร
	เฟื่องฟ้า (5.34 ตร.ม.) *Duranta erecta*	ไม้พุ่มสูงได้ถึง 2-5 ม. ใบมีหนามยาว แตกกิ่งแน่น ดอกออกเป็นช่อห้อยลักษณะกลีบดอกเป็นหลอด ทนแล้งและน้ำท่วมขังได้ดี เพิ่มหัวใหม่ได้ง่ายพอสมควร ชอบแดดจัดถึงรำไร
	หญ้านวลน้อย (1,176.99 ตร.ม.) *Zoysia matrella*	ไม้คลุมดิน สูงได้ถึง 0.30 ม. ทนต่อการเหยียบย่ำได้ดี ชอบดินร่วนซุย ระบายน้ำดี อุ้มน้ำได้พอสมควร ทนแล้งได้ ชอบแดดจัดถึงรำไร

รายละเอียดไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน

Grande Centre Point Lumphini

LHMH

Palmer & Turner (Thailand) Ltd.

ETA SUBMISSION

รายละเอียดไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน

LA-11

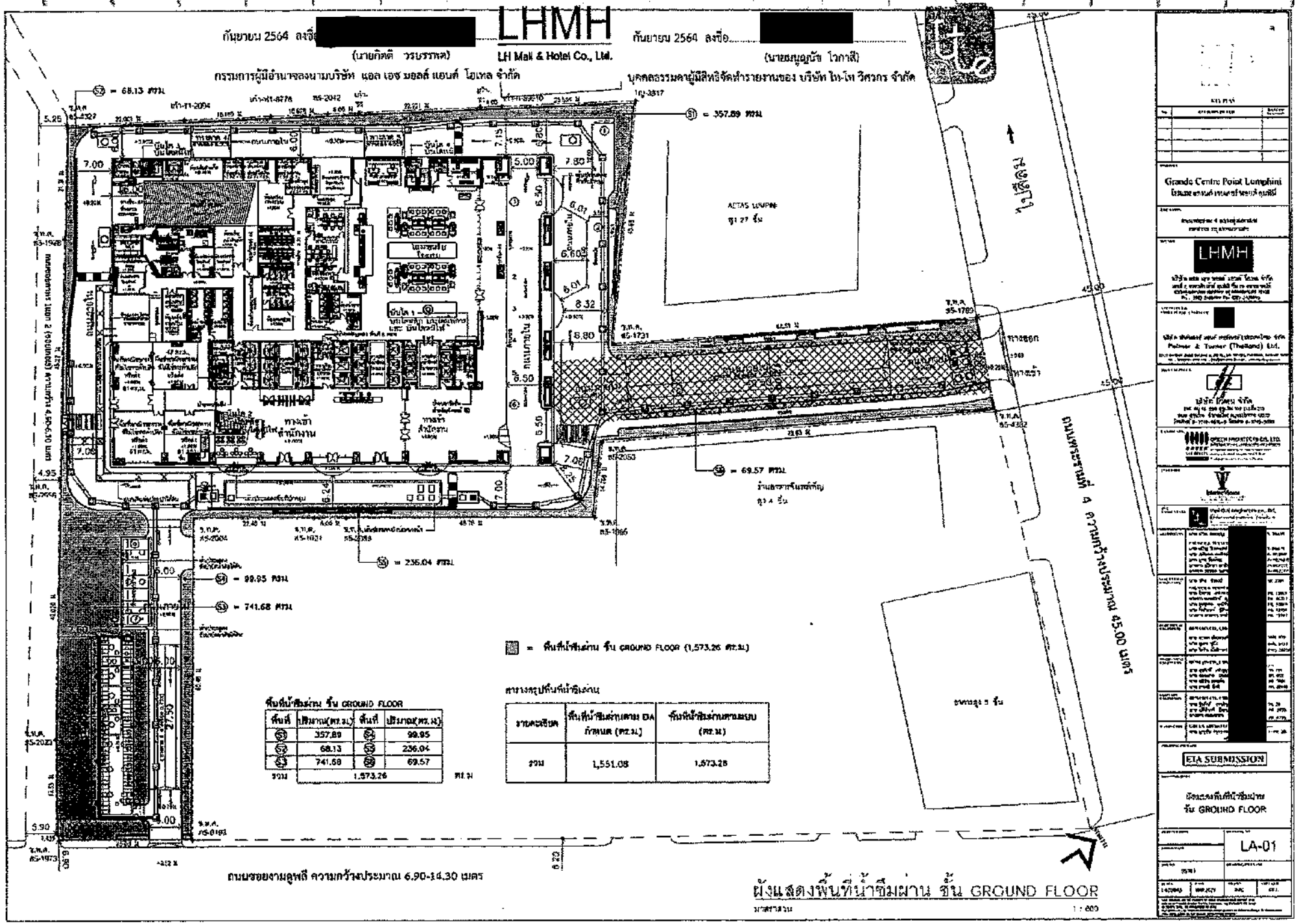
234/259

รูปที่ ผ.2-6 ตารางแสดงชนิดพันธุ์ไม้พุ่มและไม้คลุมดินของโครงการ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 12-7

ผังแสดงการจัดพื้นที่น้ำซึมผ่านได้ของโครงการ



พื้นที่น้ำซึมผ่าน ชั้น GROUND FLOOR

พื้นที่	ปริมาณ(ตร.ม.)	พื้นที่	ปริมาณ(ตร.ม.)
⑤1	357.89	⑤5	99.95
⑤2	68.13	⑤6	236.04
⑤3	741.68	⑤7	69.57
รวม	1,573.26		ตร.ม.

ตารางสรุปพื้นที่น้ำซึมผ่าน

รายละเอียด	พื้นที่น้ำซึมผ่านตาม EIA ที่กำหนด (ตร.ม.)	พื้นที่น้ำซึมผ่านตามแบบ (ตร.ม.)
รวม	1,551.08	1,573.26

รูปที่ ผ.2-7 ผังแสดงการจัดพื้นที่น้ำซึมผ่านได้ของโครงการ

ภาคผนวก ข 13

แผนป้องกันอัคคีภัยและระงับอัคคีภัยช่วงเปิดดำเนินการ

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยของ
โครงการ Grande Centre Point Lumphini (โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี)
บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบแผนฯ

บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบแผน ฯ โดยกำหนดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยที่อาจจะเกิดขึ้นเพื่อความปลอดภัยประกอบด้วย 4 ส่วน รายละเอียดดังนี้

1. ความสำคัญของปัญหา

อัคคีภัยเป็นภัยพิบัติที่เกิดขึ้นบ่อยครั้งส่วนใหญ่มักเป็นผลมาจากความประมาทไม่รอบคอบ ขาดความระมัดระวังขาดการตรวจสอบระบบความปลอดภัยขาดการตรวจเช็คสาเหตุอุปกรณ์ในการป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ตามกำหนดเวลาขาดการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ดับเพลิงให้พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งการขาดความตระหนักในเรื่องความปลอดภัยจากอัคคีภัยของพนักงาน สิ่งต่างๆ ที่กล่าวมาล้วนส่งผลให้เกิดอัคคีภัยทั้งสิ้น ซึ่งการเกิดอัคคีภัยแต่ละครั้งทำให้มีความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของบุคลากรและของหน่วยงานเป็นจำนวนมาก

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อป้องกันและลดอัตราความเสี่ยงการเกิดอัคคีภัยในอาคารโครงการซึ่งจะเป็นการป้องกันการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน (ส่วนสำนักงาน) และผู้มาใช้บริการ (ส่วนโรงแรม) ที่เกิดจากอัคคีภัยให้ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด

2) เพื่อกำหนดบทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติการป้องกันและระงับอัคคีภัยให้ชัดเจนเป็นระบบและสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องปลอดภัยเมื่อเกิดอัคคีภัย

3) เพื่อสร้างความตระหนักในการป้องกันและระงับอัคคีภัยแก่พนักงานภายในโครงการ

4) เพื่อสร้างความมั่นใจในเรื่องความปลอดภัยต่อพนักงาน (ส่วนสำนักงาน) และผู้มาใช้บริการ (ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม อัคคาร และห้องประชุม) ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้

5) เพื่อให้มีการระงับอัคคีภัยที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ

6) เพื่อให้การประสานงานระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้อง ในการปฏิบัติตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นระบบ

[redacted] LHMH
LH Mall & Hotel Co., Ltd.
กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบรรทต) (นายะนญญ์ปัช ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทไท วิศวกร จำกัด

3. ขอบเขตของแผน

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยฉบับนี้ใช้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในบริเวณอาคารในเบื้องต้น ครอบคลุมการดำเนินการ ประกอบไปด้วยแผนหลัก 3 แผน ดังนี้

1) แผนก่อนเกิดเหตุ เป็นการดำเนินมาตรการและกิจกรรมต่างๆ เพื่อป้องกันและเตรียมการเผชิญเหตุการณ์เกิดอัคคีภัยไว้ล่วงหน้าซึ่งจะเป็นการลดความรุนแรงและลดความสูญเสียที่อาจจะเกิดขึ้นให้มีน้อยที่สุด

2) แผนขณะเกิดเหตุ เป็นการเข้าระงับเหตุเบื้องต้น กรณีเพลิงไหม้เล็กน้อย โดยผู้พบเห็นเพลิงไหม้ และเจ้าหน้าที่สามารถใช้เครื่องดับเพลิงมือถือดับเพลิงได้ แต่ทั้งนี้ กรณีเพลิงไหม้ขนาดใหญ่ จะต้องมีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทางสายด่วน 199 ให้เจ้าหน้าที่ดับเพลิงมาทำการดับเพลิงโดยทีมงานดับเพลิงของโครงการต้องสนับสนุนอำนวยความสะดวกให้แก่เจ้าหน้าที่ดับเพลิงอย่างเร็วที่สุด โดยหากเกิดเพลิงไหม้ขั้นรุนแรงให้การปฏิบัติเป็นไปตามอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และให้เจ้าหน้าที่ของอาคาร ทำหน้าที่เป็นผู้สนับสนุนการปฏิบัติการของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย

3) การปฏิบัติหลังเพลิงสงบ ผู้อำนวยการดับเพลิงสั่งแจ้งพนักงานประจำห้องควบคุมอัคคีภัย เพื่อประกาศความสงบ

4. การปฏิบัติ

ในพื้นที่ส่วนแต่ละส่วนจะมีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่เพื่อประสานกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ไปยังทีมระงับเหตุฉุกเฉินของอาคาร รวมถึงในการซักซ้อมหนีไฟประจำปี ในพื้นที่แต่ละส่วนจะต้องจัดให้พนักงานประจำเข้ารับการฝึกอบรมตามแผนจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของพื้นที่แต่ละส่วน ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555

ทั้งนี้ ในการดำเนินการระงับเหตุเพลิงไหม้ของโครงการจะจัดให้มีหน่วยงานเฉพาะเพื่อบริหารจัดการด้านสาธารณภัย โดยจะกำหนดแผนงานด้านการรับมือเหตุเพลิงไหม้ ตลอดจนเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นภายในโครงการดังนี้

1) ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน

กำหนดให้มีห้องพนักงานดับเพลิง ซึ่งเป็นศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ซึ่งตั้งอยู่ชั้นที่ 1 ของอาคารภายในศูนย์ประกอบด้วย

1.1 แผนผัง ตำแหน่งอาคาร และเส้นทางภายใน

1.2 แผนผังควบคุมกระแสไฟฟ้า

1.3 จุดที่ตั้งดับเพลิง

1.4 โทรศัพท์ติดต่อภายใน/ภายนอก

[redacted] LHMH
LH Mall & Hotel Co., Ltd.
กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบรรทต) (นายะนญญ์ปัช ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทไท วิศวกร จำกัด

1.5 รายชื่อเบอร์โทรศัพท์ ของหน่วยงานที่ขอรับความช่วยเหลือ ได้แก่ สายด่วน 911

1.6 รายชื่อพนักงาน

1.7 เครื่องส่งเสียงตามสาย

2) องค์กรรับเหตุฉุกเฉิน

องค์กรรับเหตุฉุกเฉิน คือ กลุ่มบุคคลที่จัดตั้งขึ้นเพื่อให้รับผิดชอบร่วมกันในการปฏิบัติตามแผน ประกอบด้วย

2.1 หัวหน้าพื้นที่

2.2 ผู้ประสานงานประจำพื้นที่

2.3 ทีมอพยพ

2.4 ทีมดับเพลิง

2.5 ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน

2.6 ทีมปฐมพยาบาล

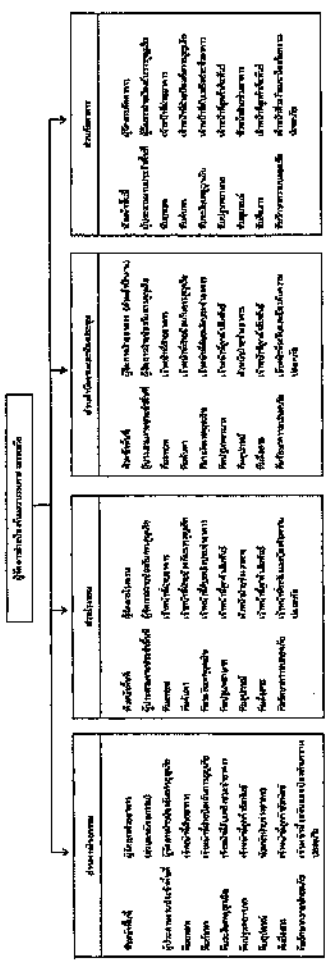
2.7 ทีมอุปกรณ์และเครื่องจักร

2.8 ทีมสื่อสาร

2.9 ทีมรักษาความปลอดภัย

ทั้งนี้ โครงการได้แยกกลุ่มบุคคลที่จัดตั้งขึ้นเพื่อให้รับผิดชอบร่วมกันในการปฏิบัติแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในแต่ละประเภทกิจกรรม รายละเอียดดังแสดงไว้ในรูปที่ 1

[redacted] LHMH
LH Mall & Hotel Co., Ltd.
กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบรรทต) (นายะนญญ์ปัช ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทไท วิศวกร จำกัด



รูปที่ 1 แผนผังแสดงบุคลากรที่จัดตั้งขึ้นเพื่อให้รับผิดชอบร่วมกันในการปฏิบัติตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในแต่ละประเภทกิจกรรม

[redacted] LHMH
LH Mall & Hotel Co., Ltd.
กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบรรทต) (นายะนญญ์ปัช ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทไท วิศวกร จำกัด

การปฏิบัติประกอบไปด้วย แผนหลัก 3 แผน และแผนย่อย 7 แผน ดังนี้

1) แผนก่อนเกิดเหตุ ได้แก่

เป็นการดำเนินมาตรการและกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อป้องกันและเตรียมการรองรับเหตุการณ์เกิดอัคคีภัยไว้ล่วงหน้า ซึ่งจะเป็นการลดความรุนแรงและลดความสูญเสียที่อาจจะเกิดขึ้นให้มีน้อยที่สุด โดยประกอบด้วยแผนย่อย 3 แผนดังนี้

(1) แผนการตรวจตรา

เป็นแผนการสำรวจความเสี่ยงและตรวจตรา เพื่อเฝ้าระวังป้องกันและขจัดต้นเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ ก่อนจัดทำแผนควรมีข้อมูลต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ เชื้อเพลิง สารเคมีสารไวไฟ ระบบไฟฟ้า จุดที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องมีการบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับ กุญแจสัมปิดสับของการลุกไหม้ ปริมาณของการอันตรายที่มีอยู่สูงสุด ชนิดของสารกับเพลิงและปริมาณที่ต้องใช้เพื่อประกอบการร่างแผน

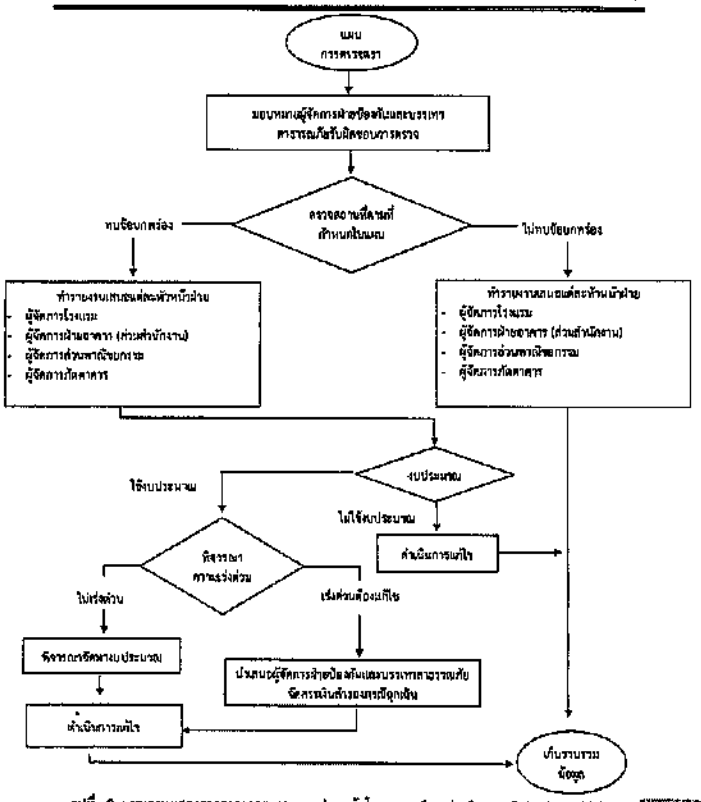
การตรวจตรา ควรมีการกำหนดบุคคล พื้นที่ที่รับผิดชอบ หัวข้อและจุดที่ต้องตรวจระยะเวลา ความถี่ผู้ตรวจลงบรวมงาน (อาทิเช่น ทุกวัน ทุกเดือน หรือทุก 3 เดือน เป็นต้น) การส่งรายงานผลการแจ้งข้อบกพร่องในการตรวจตราที่ชัดเจนโดยหากตรวจพบความผิดปกติหรืออุปกรณ์ใดๆ อยู่ในสภาพชำรุด/ไม่พร้อมใช้งานให้รีบแจ้งผู้จัดการแต่ละพื้นที่ทันทีและทำเนินการแก้ไขโดยเร็ว

<u>ด้วยหัวข้อที่ควรตรวจตรา เช่น</u>

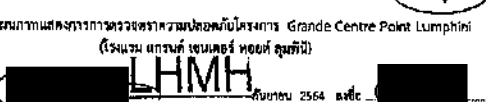
- จุดที่เสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้การใช้และการเก็บวัตถุไวไฟ - ของเสียติดไฟง่าย - เชื้อเพลิงแหล่งความร้อนต่าง ๆ เช่น ตำแหน่งที่ทางสังกีย เป็นต้น
- ระบบเตือนเพลิงไหม้-เช่น แผงควบคุม เครื่องตรวจจับควัน เครื่องตรวจจับความร้อน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือกด กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โทรศัพท์สำหรับติดต่อระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย อุปกรณ์แจ้งเหตุชนิดเสียงและแสง และลำโพงแจ้งเตือนอัคคีภัยชนิดติดผนัง เป็นต้น
- ระบบดับเพลิง เช่น เครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อยืน หัวรับน้ำดับเพลิง ภายนอกอาคาร ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ถังดับเพลิงมือถือชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2) ถังดับเพลิงชนิด Halotron ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System) และดีทีดับเพลิง เป็นต้น
- ระบบแสงไฟ เช่น บันไดหนีไฟ ประตูหนีไฟ ป้ายบอกทางหนีไฟ จุดรวมพลแผนผังอาคาร พื้นที่หนีไฟทางอากาศ เป็นต้น

<u>ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำเช็คลิสต์การตรวจตราและบันทึกผลการตรวจตราให้มีความเชื่อมโยงตามลักษณะการใช้ประโยชน์พื้นที่แต่ละประเภท อาทิ พื้นที่ส่วนโรงแรม ห้องพักรวมทางเดินทางเดิน ที่จอดรถ ห้องประชุม และจะต้องมีระบบประสานงานแต่ละส่วน</u>

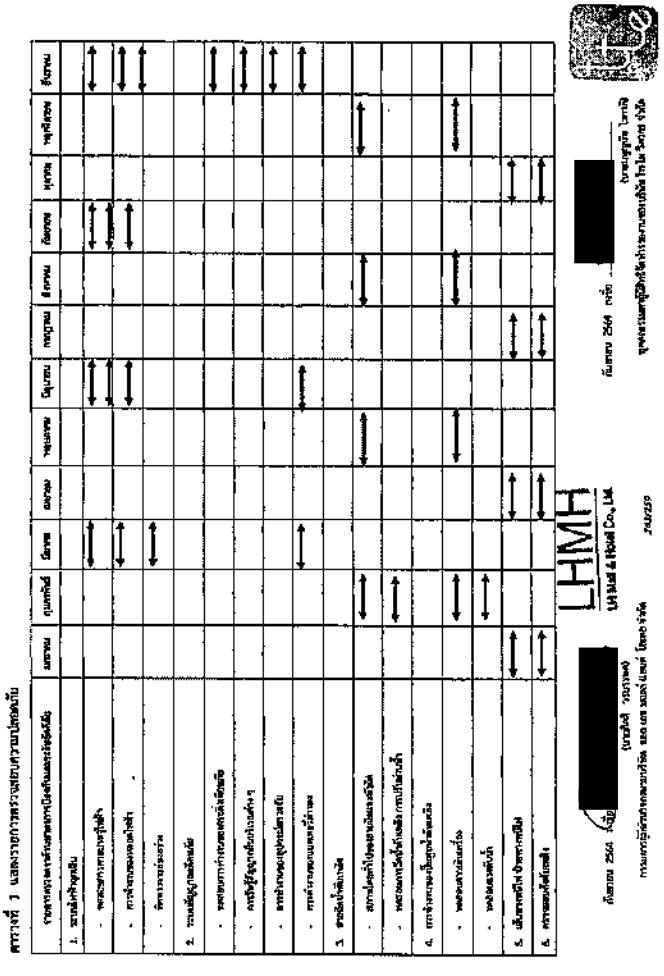
กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] (นายกิตติ รบรรหาร) LH Mall & Hotel Co., Ltd. กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] (นายมนูญนัย ไวกาลี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไฟ-ไท วิศวกร จำกัด



รูปที่ 2 แผนภาพแสดงการการตรวจตราร่วมปลอดภัยโครงการ Grande Centre Point Lumphini (โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยท์ ลุมพินี)



กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] (นายกิตติ รบรรหาร) LH Mall & Hotel Co., Ltd. กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] (นายมนูญนัย ไวกาลี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไฟ-ไท วิศวกร จำกัด



ตารางที่ 1 แสดงรายการการตรวจตราร่วมปลอดภัย

รายการตรวจตราร่วมปลอดภัยและการบำรุงรักษาอุปกรณ์	ทุกวัน	ทุกสัปดาห์	ทุกเดือน	ทุก 3 เดือน	ทุก 6 เดือน	ทุกปี
1. ระบบไฟฟ้าทุกชนิด						
- ตรวจสภาพการทำงานของไฟฟ้า	✓					
- การใช้งานของเต้าเสียบ	✓					
- ปิดการตรวจตรวจสาย						
2. ระบบสื่อสารทุกชนิด						
- ตรวจสอบการทำงานของเครื่องมือสื่อสาร		✓				
- ตรวจสัญญาณเสียงต่างๆ		✓				
- ตรวจสอบระบบอุปกรณ์ภายใน			✓			
- ตรวจสอบการทำงานของเครื่องมือ			✓			
3. ระบบดับเพลิงทุกชนิด						
- ตรวจสอบการทำงานของระบบดับเพลิง				✓		
- ตรวจสอบหัวรับน้ำดับเพลิง (การปรับน้ำ)				✓		
4. การตรวจสอบปั๊มน้ำดับเพลิง						
- ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม				✓		
- ตรวจสอบหัวจ่าย				✓		
- ตรวจสอบตู้ควบคุม				✓		
5. เส้นทางหนีไฟ ป้ายทางหนีไฟ				✓		
6. ตรวจสอบไฟฉุกเฉิน				✓		

(2) แผนการอบรม

เจ้าหน้าที่ภายในอาคารจัดให้มีการอบรม และการฝึกทดสอบแผนกรณีเกิดเหตุเพื่อทดสอบแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ พร้อมทั้งประเมินผลการฝึกเพื่อทดสอบแผนดังกล่าวและปรับปรุงข้อมูลมาประกอบในการปรับปรุง ทบทวน และแก้ไขแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยโดยมีรายละเอียดดังนี้

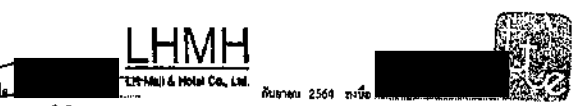
(2.1) การฝึกอบรมให้ความรู้ โครงการจะกำหนดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยประสานให้เจ้าหน้าที่ดับเพลิงและผู้ที่ยพุ่งมหาแผจัดการฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ฝ่ายแต่ละฝ่าย เจ้าหน้าที่และหน่วยงานภายในโครงการ ตามแผนการฝึกอบรมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัยเบื้องต้น วิธีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ วิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่าง ๆ การดับเพลิงเบื้องต้น การอพยพหนีไฟ วิธีปฏิบัติในการตัดกระแสไฟฟ้า การรายงานผู้บังคับบัญชา ตลอดจนเรียนรู้วิธีการปฐมพยาบาลและการช่วยเหลือเบื้องต้นในกรณีมีผู้เจ็บ และให้มีการประเมินผลการฝึกอบรมและขัดทำสรุปผลเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการปรับปรุง ทบทวน และแก้ไขแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ <u>*โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่และพนักงานประจำโครงการเข้ารับการฝึกอบรมเบื้องต้นกับสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใน 1 ปี หลังการเปิดใช้อาคารและอบรมทุก ๆ 3 ปี*</u>

(2.2) การฝึกทดสอบแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย โครงการต้องกำหนดให้มีการทดสอบแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ รวมทั้งซ้อมเหตุการณ์สมมติกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ การใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่างๆ การอพยพหนีไฟ โดยเจ้าหน้าที่ดับเพลิงของสถานีดับเพลิงและผู้ที่ยพุ่งมหาแผจัดการฝึกทดสอบให้กับพนักงานประจำอาคารทุกส่วนของอาคารตามแผนการฝึกอบรมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดับเพลิงประจำโครงการ โดยเจ้าหน้าที่ดับเพลิงมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. ผ่านการอบรมการดับเพลิงขั้นสูง
2. มีการอบรมทบทวนปีละ1 ครั้ง
3. มีการทดสอบสมรรถภาพปีละ 2 ครั้ง
4. มีการตรวจสอบและฝึกซ้อมการสวมใส่ชุดดับเพลิงและชุดช่วยหายใจแบบถังอัดอากาศ (Breathing Apparatus (BA)) ทุกเดือน
5. มีการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงและฝึกซ้อมการต่อสายดับเพลิงทุกเดือน



กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] (นายกิตติ รบรรหาร) LH Mall & Hotel Co., Ltd. กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted] (นายมนูญนัย ไวกาลี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไฟ-ไท วิศวกร จำกัด

- ตัวอย่างโครงสร้างหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ประจำอาคารในการระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น ดังแสดงในรูปที่ 5

<u>ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานแสดงรายละเอียดแผนการดับเพลิงให้มีความชัดเจนสอดคล้องกับพื้นที่แต่ละประเภทหลัก คือ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประชาสัมพันธ์ภายในแต่ละส่วน</u>

<u>โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานแสดงรายละเอียดแผนการดับเพลิงให้มีความชัดเจนสอดคล้องกับพื้นที่แต่ละประเภทหลัก คือ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประชาสัมพันธ์ภายในแต่ละส่วน</u>

6. มีการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟร่วมกับสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ปีละ 1 ครั้ง

<u>โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานแสดงรายละเอียดแผนการดับเพลิงให้มีความชัดเจนสอดคล้องกับพื้นที่แต่ละประเภทหลัก คือ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประชาสัมพันธ์ภายในแต่ละส่วน</u>

(3) แผนการฌงค์ป้องกันอัคคีภัย

ให้ผู้จัดการอาคารในแต่ละประเภทต้องดำเนินการฌงค์ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัยเช่นข้อควรปฏิบัติ ความรู้เกี่ยวกับชนิดรายของอัคคีภัย การปฏิบัติตนอย่างถูกต้องปลอดภัยเมื่อเกิดอัคคีภัยการอพยพหนีไฟเป็นต้น เพื่อให้พนักงานและผู้มาใช้บริการทุกคนมีจิตสำนึกในการร่วมกันป้องกันและแก้ไขปัญหาอัคคีภัยอย่างจริงจังผ่านสื่อต่างๆ เช่น โปสเตอร์ติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ เว็บไซต์ อีอีสิ่งพิมพ์ จดา ยต่างๆเป็นต

<u>ตัวอย่างหัวข้อการฌงค์ เช่น การดูสุขบุคคล วิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง การเก็บวัสดุหรือสารไวไฟ การตระหนักถึงความปลอดภัย วิธีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้</u>

<u>ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานแสดงรายละเอียดการฌงค์ป้องกันอัคคีภัยให้มีความชัดเจนสอดคล้องกับพื้นที่แต่ละประเภท คือ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประชาสัมพันธ์ภายในแต่ละส่วน</u>

2) แผนขณะเกิดเหตุ

(4) แผนการดับเพลิง

- กรณีเพลิงไหม้เล็กน้อย : ผู้พบเห็นเพลิงไหม้และเจ้าหน้าที่สามารถใช้เครื่องดับเพลิงมือถือดับเพลิงได้

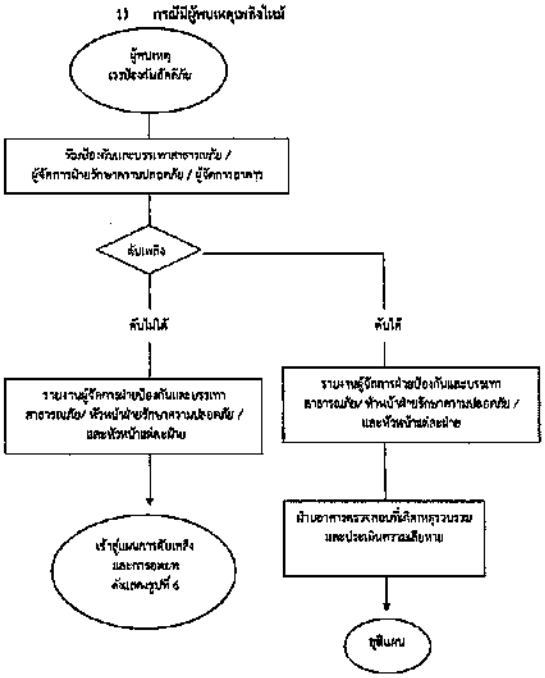
- กรณีเพลิงไหม้ขนาดใหญ่ : จะต้องมีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทางสายด่วน 199 ให้เจ้าหน้าที่ดับเพลิงมาทำการดับเพลิงโดยพื้นงานดับเพลิงของโครงการต้องสนับสนุนอำนวยความสะดวกให้แก่เจ้าหน้าที่ดับเพลิงอย่างใกล้ชิด

โครงการได้กำหนดให้มีลำดับขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ได้แก่

- ตัวอย่างแผนภาพแสดงปฏิบัติการกรณีมีผู้พบเหตุเพลิงไหม้ ดังแสดงในรูปที่ 3

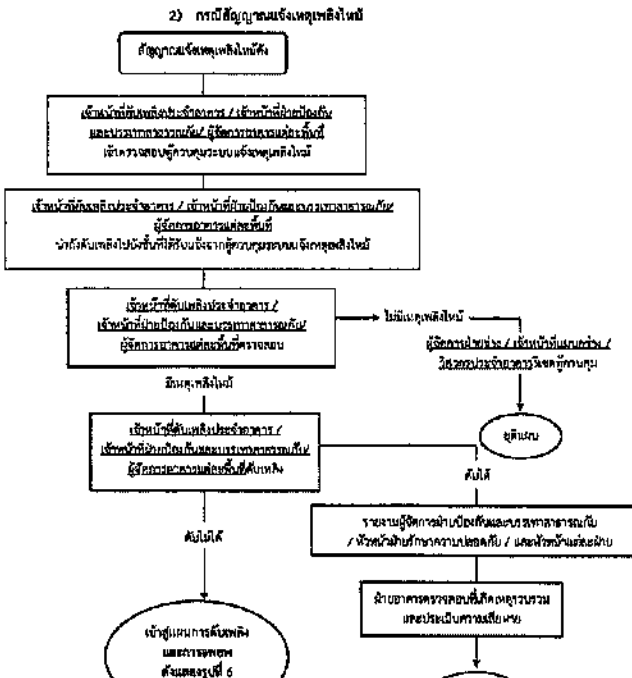
- ตัวอย่าง แผนภาพแสดงปฏิบัติการกรณีสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ดังแสดงในรูปที่ 4

1) กรณีมีผู้พบเหตุเพลิงไหม้

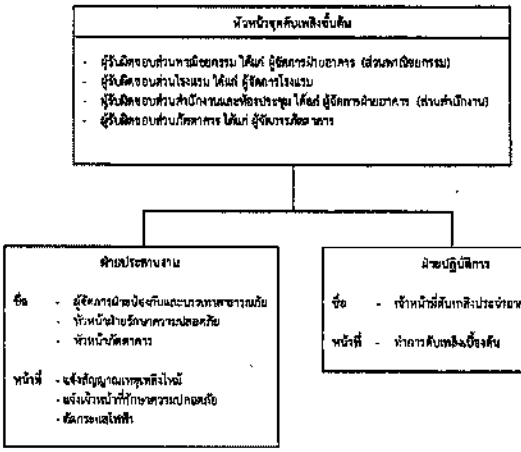


รูปที่ 3 แผนภาพแสดงปฏิบัติการกรณีมีผู้พบเหตุเพลิงไหม้

2) กรณีสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้



รูปที่ 4 แผนภาพแสดงปฏิบัติการกรณีสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้



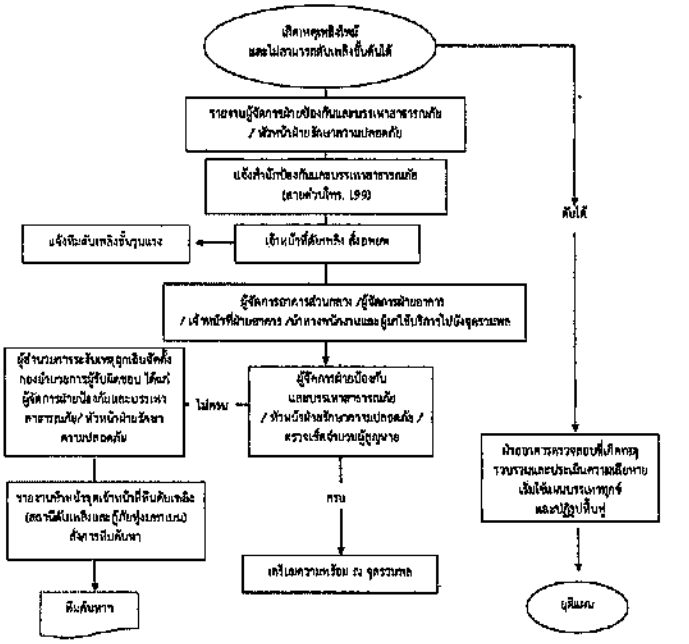
รูปที่ 5 โครงสร้างหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ประจำอาคารในการระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น

(5) แผนอพยพหนีไฟ

กรณีเหตุเพลิงไหม้ขนาดใหญ่และอาจเป็นอันตรายต่อคนในอาคาร จำเป็นต้องมีการอพยพหนีไฟ จะมีสัญญาณแจ้งเตือนอพยพหนีไฟ โดยเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจะเป็นผู้สั่งการให้อพยพหนีไฟ และพนักงานประจำจุดรวมพลแต่ละแห่งจะทำหน้าที่ในการนำทางผู้มาใช้บริการไปยังจุดรวมพลที่กำหนดไว้ รวมถึงทำหน้าที่ในการตรวจเช็คจำนวนผู้มาใช้บริการและจำนวนผู้สูญหายในจุดรวมพลแต่ละแห่ง โดยหากมีการสูญหายที่สันนิษฐานว่าเข้าไปนำการค้นหา และรายงานต่อหัวหน้าชุดเจ้าหน้าที่ที่มีดับเพลิง (สถานีดับเพลิงและกู้ภัยทุ่งมหาเมฆ) ต่อไป (สำหรับตัวบุคคลพนักงานที่ทำหน้าที่ในการดูแลผู้มาใช้บริการให้ไปยังจุดรวมพลแต่ละจุดไว้แล้วตั้งแต่ช่วงการซักซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี) เมื่อระงับเหตุเพลิงไหม้ได้ ฝ่ายอาคารจะเข้าตรวจสอบและประเมินความเสียหายเข้าสู่แผนบรรเทาทุกข์และปฏิรูปพื้นฟูต่อไปโดยกำหนดด้วยอย่างแผนภาพแสดงการอพยพ ดังแสดงในรูปที่ 6

<u>ทั้งนี้ โครงการจะจัดส่งสำเนาให้หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ทราบ</u>

<u>ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานอพยพหนีไฟให้มีความชัดเจนตามลักษณะการใช้ประโยชน์พื้นที่แต่ละประเภท ดังนี้ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประสานงานแต่ละส่วน</u>



รูปที่ 6 แผนภาพแสดงการอพยพ

ตารางที่ 2 โครงสร้างหน้าที่ความรับผิดชอบหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ที่	ผู้รับผิดชอบ	เทคนิคหน้าที่
ผู้ประสานงานป้องกันอัคคีภัย	ผู้จัดการฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ร่วมกับบุคลากรภายในอาคาร ได้แก่ 1. ผู้จัดการฝ่ายอาคาร (ส่วนพาณิชยกรรม) ผู้จัดการโรงแรม 2. ผู้จัดการฝ่ายอาคาร (ส่วนสำนักงาน) 3. ผู้จัดการบัตรสาธาร	1) สั่งการในเหตุต่างๆ 2) ออกคำสั่งเหตุจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 3) รายงานสถานการณ์ต่อผู้บังคับบัญชาระดับสูงขึ้นไป 4) จัดทำแผนตรวจสอบความปลอดภัยในอาคาร
ฝ่ายอำนวยประสานงาน	1. ผู้จัดการฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 2. หัวหน้าฝ่ายรักษาความปลอดภัย	1) ประสานแจ้งเหตุที่เกิดขึ้นกับหน่วยงานภายนอก 2) แจ้งสัญญาณเหตุเพลิงไหม้และแจ้งเหตุเพลิงไหม้ที่หมายเลข โทรศัพท์ 199 3) จัดสำเนาเรื่องราวการปฏิบัติงานต่างๆ
ฝ่ายดับเพลิง	ดับดับเพลิง - เจ้าหน้าที่ดับเพลิงประจำอาคาร ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ดับเพลิง - เจ้าหน้าที่ดับเพลิงประจำอาคาร	1) ทำการดับเพลิงเมื่อเพลิงไหม้เกิดขึ้น โดยใช้ถังดับเพลิงที่มีอยู่ตามจุดต่างๆ และรายงานผู้บังคับบัญชาทันที ตามลำดับขั้นตอนเพื่อให้ได้รับการสนับสนุนการดับเพลิงที่มีประสิทธิภาพ 2) ประสานงานกับหน่วยงานภายนอกเพื่อควบคุมเพลิงไหม้และผู้บาดเจ็บ (กรณีเกินขอบเขตการควบคุมเพลิงได้ด้วยตนเอง) 3) ตรวจสอบอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้ 4) ตรวจสอบเกราะป้องกันเพลิงไหม้ ผู้ดูแลรักษาเป็นอย่างดี
ฝ่ายช่วยเหลือและอพยพ	1. ผู้จัดการฝ่ายอาคาร 2. เจ้าหน้าที่ฝ่ายอาคาร 3. พนักงานประจำอาคาร	1) เมื่อได้รับสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ให้ทำการอพยพไปตามเส้นทางหนีไฟที่กำหนดไว้ทุกชั้นตามคำสั่งของหัวหน้าชุด 2) ตรวจเช็คการขึ้นลงของผู้มาใช้บริการและพนักงานที่อพยพหนีไฟ ณ จุดรวมพล หากไม่ครบถ้วนให้รายงานผู้บังคับบัญชา เพื่อหาสาเหตุต่อไป 3) จัดทำบัญชีรายชื่อสิ่งของและเอกสารสำคัญที่ต้องนำพาออกเมื่อมีการเกิดเหตุเพลิงไหม้ 4) จนกว่าอาจารย์ผู้ดับดับเพลิงและเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจะมาถึงและรับผิดชอบในการดับเพลิงต่อไป
ฝ่ายสนับสนุน	1. เจ้าหน้าที่ดูแลรักษาอาคาร 2. เจ้าหน้าที่ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 3. พนักงานประจำอาคาร	1) ตรวจจุดเสี่ยงภายในอาคารที่เกิดขึ้นในส่วนของตนเองทุกครั้งและแจ้งให้ผู้บังคับบัญชาทราบ 2) ตรวจสอบไฟฟ้าเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ 3) จัดทำแผนผังภายในห้อง ตำแหน่งผู้ดูแลระบบไฟฟ้า ตำแหน่งสิ่งสำคัญต่างๆ ภายในห้องให้เรียบร้อย 4) ตรวจสอบความปลอดภัยบริเวณอาคาร เช่น ประตู อุปกรณ์เครื่องมือไฟฟ้าและส่วนต่างๆ ที่ต้องดูแลรักษาอย่างสม่ำเสมอ
ผู้รับผิดชอบ	บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด	1) ทำหนังสือแจ้งให้หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ทราบ 2) ปรับปรุงแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยให้เหมาะสมกับผู้ปฏิบัติงานจริง

อย่างไรก็ตาม สำหรับโครงการซึ่งประกอบด้วยพื้นที่โรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ศูนย์การค้า ห้องประชุม จะกำหนดให้เจ้าหน้าที่ภายในอาคารมีหน้าที่ปฏิบัติและกำหนดข้อปฏิบัติกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ โดยเมื่อได้ยินเสียงประกาศแจ้งเหตุหรือได้ยินเสียงสัญญาณเตือนเหตุในการใช้งานระบบตรวจหาไฟให้ผู้มาใช้บริการและพนักงาน และผู้ที่อยู่ภายในอาคารที่มีเหตุทุกท่าน ทุกห้อง ทุกชั้น ปฏิบัติดังนี้

(1) ให้มีสติและหยุดการทำงานปฏิบัติทันที ไม่ว่าจะกำลังทำงานอะไรอยู่ให้หยุดทำงานทันที และบุคคลใดอยู่ที่มีงานอะไรให้รีบปฏิบัติตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งจะต้องควบคุมสติให้ได้

(2) ให้เตรียมอุปกรณ์ในการหยุด สำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยทุกท่าน คือ ไฟฉาย ถุงดักอากาศถุงครอบศีรษะในแต่ละห้องแต่ละชั้น ควรที่จะมีการเตรียมอุปกรณ์ดังกล่าวไว้พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา

(3) ตรวจค้นตามห้องต่าง ๆ ทุกห้องรวมทั้งห้องน้ำ และให้การช่วยเหลือแก่ผู้อยู่ภายในอาคารที่ประสบภัยให้ออกมาอย่างปลอดภัย ทีมค้นหาปฐมพยาบาลจะต้องตรวจห้องทุกห้องไปว่าจะเป็นห้องขนาดใหญ่ห้องเล็กห้องน้ำ ห้องรวมทั้งห้องน้ำของแต่ละชั้นด้วย เมื่อจากบางครั้งอาจมีผู้อยู่ในห้องน้ำจะไม่ค่อยได้ยินเสียงจากภายนอก ซึ่งสมควรที่ต้องไปตรวจค้นหาว่ามีผู้ใดตกค้างหรือไม่

(4) แนะนำไม่ให้ตื่นตกใจเกินไปเพราะจะทำให้เกิดเสียงดัง ซึ่งจะเป็นสาเหตุทำให้ผู้ประสบภัยเกิดความตระหนกมากยิ่งขึ้น

(5) ให้จดพยานหางหนีไฟหรือทางโดกให้ใช้ที่มีความปลอดภัยจากเปลวไฟและกลุ่มควัน การอพยพผู้ประสบภัยอพยพมาขึ้น ทีมงานที่ให้ความช่วยเหลือจะต้องผู้ถือบริเวณนี้เกิดเหตุ เพื่อที่จะได้อพยพลงมาอีกทางหนึ่ง เป็นการหลีกเลี่ยงมิให้ผู้ประสบภัยอาจพบกลุ่มควันและเห็นเปลวไฟ ซึ่งอาจทำให้เกิดอาการตื่นตระหนกมากขึ้นหรือช็อกได้ ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องเคลื่อนย้ายผู้ป่วยผู้ประสบภัยผ่านทางที่มีกลุ่มควันหรือเห็นเปลวไฟ ให้ใช้ถุงดักอากาศถุงครอบศีรษะหรือผ้าออกซิเจนช่วยหายใจชนิดคลื่นฟิลด์และเมื่อออพยพมาได้แล้วไม่ต้องกลับเข้าไปในที่ตึกนี้อีกเป็นอันขาด

(6) ให้เปิดไฟฉายส่องทางตลอดทางในการอพยพหนีไฟ (ไม่ว่าหางหนีไฟจะมีไฟส่องสว่างหรือไม่) เพราะในช่วงเกิดเหตุเพลิงไหม้ ระบบกระแสไฟฟ้านั้นไม่แน่นอน อาจเกิดการขัดข้องได้ ไม่ว่าเป็นระบบไฟจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator) หรือระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินจากแบตเตอรี่(Emergency Light) ซึ่งบางครั้งอาจหมดอายุการใช้งานก่อนกำหนด ดังนั้น เพื่อความปลอดภัยควรที่จะเปิดไฟฉายไว้ตลอดเส้นทางการอพยพหนีไฟ

(7) กรณีที่ผู้ประสบภัยได้รับบาดเจ็บหรือมีอาการป่วยอย่างรุนแรง เบื้องต้นพยาบาลในเบื้องต้นแล้ว ให้ทีมปฐมพยาบาลนำส่งไปโรงพยาบาลใกล้เคียงทันที

ทั้งนี้ ห้ามปฏิบัติฝ่าระหว่างมีเหตุเพลิงไหม้โดยเด็ดขาด

ลงนามยอม 2564 ลงชื่อ [redacted] LHMH LH Mall & Hotel Co., Ltd ลงนามยอม 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบวรพงษ์) (นายพนูญญัติ ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

(8) การมีอพยพหนีไฟโดยการหนีลงมาชั้นล่าง แนะนำให้อพยพหนีไฟลงมาชั้นล่างเป็นหลัก โดยไม่แนะนำให้หนีขึ้นไปยังชั้นที่พ้นที่ไฟกำลังลุกลาม โดยจะให้อพยพมาใช้บันได 1 และบันได 2 ซึ่งเป็นบันไดที่สามารถลงมาจากชั้นหลังคาถึงชั้นที่ 1 และบันได 3 และบันได 4 ซึ่งเป็นบันไดที่สามารถลงมาจากชั้นที่ 12 ถึงชั้นที่ 1 ได้อย่างตลอดรอด

(8.1) แนะให้ผู้ประสบภัยทุกท่านให้จับราวบันไดและห้ามวิ่งโดยเด็ดขาด โดยมีผู้ช่วยเหลือคอยดูแลอยู่ข้าง ๆ ทีมงานต้องคอยแนะนำให้จับราวบันไดและค่อย ๆ เดินลงมาตามบันไดหนีไฟไม่วิ่ง เพราะการวิ่งแสดงว่ามีอาการตื่นตระหนกตกใจมาก การวิ่งลงบันไดหนีไฟมีอันตรายมากอาจทำให้หายใจไม่ทันจะนั้นทีมงานควรอยู่ใกล้ผู้ประสบภัย เพื่อให้คำแนะนำและคำความเข้าใจให้แก่ผู้ประสบภัยถึงความปลอดภัยระหว่างการอพยพ

(8.2) ห้ามลงบันไดหนีไฟเป็นแถวให้ลงแถวเรียงหนึ่งเพื่อความปลอดภัย โดยแนะนำให้ผู้ประสบภัยเดินลงบันไดหนีไฟให้เป็นแถวเรียงหนึ่ง และจับราวบันไดเพื่อป้องกันการหกล้มหรือตกบันไดหากโดนกระหนกระแทกจากผู้อื่น

(8.3) เมื่ออพยพลงมาถึงจุดรวมพลเบื้องต้นแล้วให้รีบตรวจเช็คจำนวนผู้มาใช้บริการและพนักงาน โครงการได้กำหนดให้มีพนักงานประจำจุดรวมพลแต่ละแห่ง ซึ่งทำหน้าที่ในการป่าหาผู้มาใช้บริการไปยังจุดรวมพลที่กำหนดไว้ รวมถึงทำหน้าที่ในการตรวจเช็คจำนวนผู้มาใช้บริการและจำนวนผู้สูญหายในจุดรวมพลแต่ละแห่ง โดยหากมีการสูญหายทีมค้นหาจะเข้าไปนำการค้นหา และรายงานต่อหัวหน้าชุดเจ้าหน้าที่ทีมค้นหลัง (สถานีดับเพลิงและผู้กู้ภัยกรุงเทพมหานคร) ต่อไป อนึ่ง โครงการจะกำหนดหัวจุดตลพนักงานที่ทำหน้าที่ในการดูแลผู้มาใช้บริการตั้งแต่ช่วงการซักซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี เพื่อให้การอพยพหนีไฟเป็นไปอย่างรวดเร็ว ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ โดยโครงการกำหนดจุดรวมพลเบื้องต้น 11 แห่ง ขนาดพื้นที่รวม 1,211.5 ตารางเมตร โดย 1 คน จะใช้พื้นที่ยืนประมาณ 0.25 ตารางเมตร โดยสามารถรองรับจำนวนคนได้ประมาณ 6,845 คน ดังนั้น จึงสามารถรองรับจำนวนผู้มาใช้บริการและพนักงานภายในอาคาร จำนวน 6,633 คน ได้ทั้งหมด โดยจุดรวมพลแต่ละแห่ง จะมีหัวหน้าชั้นและประเภทการใช้ประโยชน์เพื่อไม่เกิดความสับสน รายละเอียดดังนี้

(1) จุดรวมพลที่ 1 ขนาดพื้นที่ 77.5 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 310 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนพาณิชยกรรม และพนักงานโครงการรวมทั้งสิ้น 310 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนพาณิชยกรรมชั้นที่ 1 ชั้น 2 และชั้น 9 จำนวน 307 คน
- พนักงานโครงการ จำนวน 3 คน

ลงนามยอม 2564 ลงชื่อ [redacted] LHMH LH Mall & Hotel Co., Ltd กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบวรพงษ์) (นายพนูญญัติ ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

(2) จุดรวมพลที่ 2 ขนาดพื้นที่ 294 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 1,176 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการห้องประชุม และสำนักงาน และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 1,087 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการห้องประชุมชั้นที่ 10 จำนวน 942 คน
- ผู้มาใช้บริการส่วนสำนักงาน จำนวน 142 คน
- พนักงานโครงการ จำนวน 3 คน

(3) จุดรวมพลที่ 3 ขนาดพื้นที่ 142 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 568 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนภัตตาคาร และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 477 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนภัตตาคารชั้นที่ 11 จำนวน 472 คน
- พนักงานโครงการ จำนวน 5 คน

(4) จุดรวมพลที่ 4 ขนาดพื้นที่ 302 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 1,208 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนห้องประชุม ส่วนสำนักงาน ส่วนโรงแรม และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 1,081 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการห้องประชุมชั้นที่ 12 จำนวน 576 คน
- ผู้มาใช้บริการส่วนสำนักงานชั้นที่ 14-16 จำนวน 498 คน
- พนักงานโครงการ จำนวน 7 คน

(5) จุดรวมที่ 5 ขนาดพื้นที่ 93 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 372 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้ส่วนสำนักงาน ส่วนโรงแรม และพนักงานโครงการ รวมทั้งสิ้น 344 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนสำนักงานชั้นที่ 17-18 จำนวน 330 คน
- พนักงานโครงการ จำนวน 2 คน
- พนักงานโรงแรม จำนวน 12 คน

ลงนามยอม 2564 ลงชื่อ [redacted] LHMH LH Mall & Hotel Co., Ltd กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบวรพงษ์) (นายพนูญญัติ ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

(6) จุดรวมพลที่ 6 ขนาดพื้นที่ 52 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 208 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 185 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 22-24 จำนวน 162 คน
- พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 23 คน

(7) จุดรวมพลที่ 7 ขนาดพื้นที่ 49 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 196 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 184 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 25-27 จำนวน 162 คน
- พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 22 คน

(8) จุดรวมพลที่ 8 ขนาดพื้นที่ 54 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 216 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 205 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 28-30 จำนวน 162 คน
- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 31 (13 ห้อง) จำนวน 26 คน
- พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 15 คน

(9) จุดรวมพลที่ 9 ขนาดพื้นที่ 86 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 344 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 332 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 31 (14 ห้อง) จำนวน 28 คน
- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 32-36 จำนวน 270 คน
- พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 34 คน

ลงนามยอม 2564 ลงชื่อ [redacted] LHMH LH Mall & Hotel Co., Ltd กันยายน 2564 ลงชื่อ [redacted]
(นายกิตติ วรบวรพงษ์) (นายพนูญญัติ ไวกาสี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานของบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

(10) จุดรวมพลที่ 10 ขนาดพื้นที่ 23 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 92 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 88 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 37 จำนวน 54 คน
- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 38 (14 ห้อง) จำนวน 28 คน
- พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 6 คน

(11) จุดรวมพลที่ 11 ขนาดพื้นที่ 39 ตารางเมตร บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ สามารถรองรับสามารถรองรับคนได้จำนวน 156 คน ซึ่งจุดรวมพลดังกล่าวสามารถรองรับผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรม และพนักงานส่วนโรงแรม รวมทั้งสิ้น 142 คน ได้อย่างเพียงพอ โดยแบ่งเป็น

- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 38 (13 ห้อง) จำนวน 26 คน
- ผู้มาใช้บริการส่วนโรงแรมชั้นที่ 39-40 จำนวน 108 คน
- พนักงานส่วนโรงแรม จำนวน 8 คน

(8.5) กรณีที่ผู้ประสบภัยได้รับบาดเจ็บหรือมีอาการป่วยอย่างรุนแรงเมื่อปฐมพยาบาลในเบื้องต้นแล้ว ให้ทีมปฐมพยาบาลนำส่งไปโรงพยาบาลโดยทันทีทันที

(9) กรณีหนีไฟขึ้นไปยังพื้นที่หนีไฟทางอากาศ กรณีที่ไม่สามารถใช้บันไดหนีไฟเพื่อลงสู่ด้านล่างของอาคารได้ ทำให้มีความจำเป็นที่จะต้องหนีไฟขึ้นไปบนชั้นหลังคา และชั้นที่ 12 ของอาคารทีมดับเพลิงหรือทีมค้นหาให้นำผู้ที่อยู่ภายในอาคารใช้บันไดหนีไฟของอาคารเพื่อขึ้นไปบนพื้นที่หนีไฟทางอากาศ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ บริเวณชั้นที่ 12 ความกว้าง 10 เมตร ความยาว 10 เมตร จำนวน 1 แห่ง และบริเวณชั้นหลังคา ความกว้าง 10 เมตร ความยาว 10เมตร จำนวน 1 แห่ง จัดเตรียมไว้ซึ่งการเข้าถึงพื้นที่ดังกล่าวสามารถบันได 1 และบันได 2 ขึ้นมายังชั้นที่ 12 เพื่อไปยังพื้นที่หนีไฟทางอากาศชั้นที่ 12 ได้อย่างสะดวก และใช้บันได 3 และบันได 4 ขึ้นหลังคา เพื่อไปยังพื้นที่หนีไฟทางอากาศชั้นหลังคาได้อย่างสะดวก โดยจะต้องใช้วิทยุสื่อสารแจ้งผู้อำนวยการดับเพลิง ทีมดับเพลิง และทีมประสานงาน ฯลฯ ให้ทราบว่ามีการอพยพไปยังพื้นที่หนีไฟทางอากาศ และทีมประสานงานทำการแจ้งสถานีดับเพลิงและกู้ภัยเพื่อประสานหน่วยงานกองบินตำรวจหรือหน่วยงานสนับสนุนทางอากาศอื่นๆ เข้าให้ความช่วยเหลือโดยสนับสนุนเอสีคอปเตอร์สำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยต่อไป สำหรับผู้อพยพที่ขึ้นไปบนพื้นที่หนีภัยทางอากาศ ทีมค้นหา และทีมดับเพลิง ควบคุมให้อยู่ในความสงบเพื่อรอรับความช่วยเหลือต่อไป

<u>โครงการจะกำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้หนีไฟขึ้นไปยังพื้นที่หนีไฟทางอากาศ ในกรณีที่ไม่สามารถหนีไฟลงมายังพื้นชั้นต่างได้ โดยจะประสานไปยังกองบินตำรวจ เพื่อขอความอนุเคราะห์ในด้านการให้ความช่วยเหลือการหนีไฟทางอากาศกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้และเหตุฉุกเฉินต่างๆ ให้กับโครงการ</u>

อนึ่ง โครงการได้ทำหนังสือแจ้งไปยังสถานีดับเพลิงและกู้ภัยทุ่งมหาเมฆ ให้รับทราบในการพัฒนาโครงการและเพื่อนำไปเป็นข้อมูลสำหรับแผนการปฏิบัติการกิจ และการให้ความช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่ในการระงับเหตุและอพยพหนีไฟ เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินจากเหตุเพลิงไหม้ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตต่อไป รวมทั้งโครงการได้ทำหนังสือแจ้งการดำเนินโครงการไปยังกองบินตำรวจเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับแผนการปฏิบัติการกิจและการให้ความช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่ในการระงับเหตุและอพยพหนีไฟ เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินจากเหตุเพลิงไหม้ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตต่อไป

3) แผนหลังเกิดเหตุ

ผู้อำนวยการดับเพลิงสั่งแจ้งพนักงานประจำห้องควบคุมอัคคีภัย เพื่อประกาศความสงบ

(6) การบรรเทาทุกข์

เพื่อเป็นการรองรับความเสียหายที่เกิดจากเหตุฉุกเฉินร้ายแรง ดังนั้น หลังจากเกิดเหตุฉุกเฉินแล้ว ต้องดำเนินการดังนี้

1. สำรวจและประเมินความเสียหาย
2. การช่วยชีวิตและการค้นหาผู้เสียชีวิต
3. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย และทรัพย์สินของผู้ตาย
4. การช่วยเหลือลงเคราะห์ผู้ประสบภัยและการประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจ
5. การรายงานสถานการณ์และผลการปฏิบัติงาน

<u>ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานรายละเอียดการบรรเทาทุกข์ให้มีความชัดเจนตามลักษณะการใช้ประโยชน์พื้นที่แต่ละประเภท คือ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประสานงานแต่ละส่วน</u>

(7) การฟื้นฟูสภาพหลังเกิดเหตุฉุกเฉิน

1. การสำรวจความเสียหายหลังเกิดเพลิงไหม้

1.1 กรณีเกิดเพลิงไหม้เล็กน้อย ผู้จัดการอาคารส่วนกลางและหัวหน้าฝ่ายแต่ละฝ่าย ทำการสำรวจความเสียหายภายในบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้

1.2 กรณีเกิดเพลิงไหม้มาก ให้มีคณะกรรมการทำการสำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้น

1.3 สิ่งที่ต้องสำรวจ คือ ทรัพย์สิน อาคาร สิ่งปลูกสร้าง จำนวนผู้บาดเจ็บ และผู้เสียชีวิต

2. การรายงาน

2.1 คณะกรรมการที่ทำการสำรวจความเสียหาย รายงานผลการสำรวจความเสียหายที่เกิดจากเพลิงไหม้กับผู้จัดการอาคาร

2.2 การรายงานเป็นไปตามลำดับขั้น เพื่อพิจารณาสั่งการช่วยเหลือต่อไป

3. การฟื้นฟูสภาพ

3.1 ฟื้นฟูสภาพความเจ็บป่วยของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บจากเหตุเพลิงไหม้

3.2 ให้ความช่วยเหลือการทำศพ และจัดสวัสดิการแก่ครอบครัวผู้เสียชีวิตตามสมควร

3.3 จัดหาอุปกรณ์ทดแทนสิ่งที่ชำรุดเสียหาย

3.4 ซ่อมแซมอาคารสถานที่ที่ได้รับความเสียหาย

นอกจากนี้ <u>*ภายหลังการเกิดอัคคีภัยโครงการจะต้องศึกษาผลกระทบจากเหตุอัคคีภัยดังกล่าว และถอดบทเรียนเหตุการณ์ดังกล่าวเพื่อป้องกันการเกิดเหตุซ้ำ*</u>

<u>ทั้งนี้ โครงการต้องจัดทำคู่มือปฏิบัติงานรายละเอียดการฟื้นฟูสภาพหลังเกิดเหตุฉุกเฉินให้มีความชัดเจนตามลักษณะการใช้ประโยชน์พื้นที่แต่ละประเภทคือ พื้นที่ส่วนโรงแรม สำนักงาน พาณิชยกรรม ภัตตาคาร และห้องประชุม และจะต้องมีระบบประสานงานแต่ละส่วน</u>

นอกจากนี้ โครงการจะจัดให้มีแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ จะจัดทำเส้นทางอพยพหนีไฟและจุดรวมพลติดไว้บริเวณโถงลิฟต์ และบันได เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ให้ผู้อยู่ภายในอาคารเห็นได้อย่างชัดเจน

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 14

เอกสารระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัย

SS.3

Grande Centre Point

LUMPHINI · BANGKOK

บัตรทะเบียนผู้เข้าพัก

GUEST REGISTRATION CARD

วัน เดือน ปี ที่เข้าพัก เวลา Arrival (D/M/Y) / Time	วัน เดือน ปี ที่ออกไป เวลา Departure (D/M/Y) / Time	ห้องพักเลขที่ Room No.	มาจาก Arrival From	จะไปที่ Departure To

ชื่อ Name _____ นามสกุล Surname _____ RSVN# VIP#

ที่อยู่ปัจจุบัน Residential Address _____

วัน เดือน ปี เกิด Date of Birth _____ สัญชาติ Nationality _____ อาชีพ Occupation _____

อีเมล Email _____ หมายเลขโทรศัพท์ มือถือ Telephone No./Mobile No. _____ ทะเบียนรถ Car Plate Number _____

เลขประจำตัวประชาชน Identity No. _____ ออกให้โดย Authorized by _____

วันที่ออกบัตร Issuing Date _____ บัตรหมดอายุ Expiry Date _____

ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวเลขที่ Immigration No. _____ ออกให้โดย Authorized by _____

หนังสือเดินทางเลขที่ Passport No. _____ ออกให้โดย Authorized by _____

○ ○ อนุญาตให้ทางโรงแรมฯ ส่งแบบสำรวจความพึงพอใจให้หลังการเข้าพักทางอีเมล
I would like to give feedback and allow the hotel to send post-stay customer survey via email.

○ อนุญาต Agree ○ ไม่อนุญาต Disagree

อนุญาตให้ทางโรงแรมฯ ส่งข้อมูล ข่าวสาร และโปรโมชั่นทางอีเมล
I would like to receive exclusive offers and updates via email.

ราคาห้องพักรวมเซอร์วิสชาร์จ 10% และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
The room rate include 10% service charge and 7% VAT.

เช็คเอ้าท์เวลา 12:00น. (เที่ยง)
Check-out time 12:00 PM (noon)

หลังจากสิ้นสุดเวลาเช็คเอาท์ ทางโรงแรมฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเข้าเช็คเอ้าท์ห้องพักโดยอัตโนมัติ
After the check-out time expires, room will be checked out automatically without prior notice.

ทางโรงแรมฯ ไม่รับผิดชอบต่อความเสียหาย หรือสูญหายสำหรับเงิน หรือเครื่องประดับ หรือทรัพย์สินมีค่าอื่นๆ กรุณาเพิ่มทรัพย์สินมีค่าในตู้นิรภัยที่ให้บริการภายในห้องพักโดยไม่มีค่าใช้จ่าย
The hotel is not responsible for the loss or damage of money, Jewelry, and other valuables on property.
You are advised to make use of the free safety deposit boxes available in guestroom.

กรณีทรัพย์สินที่เก็บไว้ในตู้นิรภัยสูญหาย เสียหาย ทางโรงแรมฯ จะรับผิดชอบโดยคิดเป็นมูลค่าไม่เกิน 5,000 บาท
Kindly note that the valuable left in the room safety box, the hotel may only held responsible for up to a maximum value of THB 5,000.

กรณีทรัพย์สินโรงแรมฯเสียหาย อันเกิดจากผู้เข้าพัก ทางผู้เข้าพักยอมรับที่จะชำระค่าเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริง
For any damage to hotel property during your stay, you will be held liable for any damage or loss caused by you or a member of your party.

กรณีสูบบุหรี่ จะมีค่าทำความสะอาด 5,000 บาท
There will be a cleaning charge THB 5,000 in case of smoking.

ทางโรงแรมฯ เก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของท่านตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่
ประกาศความเป็นส่วนตัว บนเว็บไซต์ https://grandecentrepointlumphini.com/hotel/privacy-notice
We collect, use and disclose your Personal Data to comply with applicable laws.
Please read our Privacy Notice in https://grandecentrepointlumphini.com/hotel/privacy-notice

รายละเอียดประกาศความเป็นส่วนตัว กรุณาสแกน
For privacy notice, please scan

_____ _____ Token received _____

ลายมือชื่อผู้พัก Guest Signature

ลายมือชื่อเจ้าหน้าที่โรงแรม Hotel staff's Signature

Signature _____

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 15

เอกสารกำจัดไขมันออกจากบ่อดักไขมัน

เอกสารออกเป็นชุด

ใบกำกับภาษี/ใบส่งสินค้า/ใบเสร็จรับเงิน

ต้นฉบับ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริปิล เอนเตอร์ไพรซ์
TRIPLE ENTERPRISE LTD., PART. (สำนักงานใหญ่)

264 หมู่ 8 ซ.ชอมทอง แขวงชอมทอง เขตชอมทอง กทม. 10150,
264 Soi 1 Chomtong Road., Chomtong Dist., Chomtong, Bangkok 10150 THAILAND
TEL.02-4685879, 02-4683294 FAX. 02-477-1770
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1035 17010 313 www.tripleenterprisecleaning.com

เลขที่	IV69-00057
วันที่	30/01/2569

นามลูกค้า / ที่อยู่ Customer's Name / Address

บริษัท แอล ซาวงฮอล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด
1188 ถนนพระราม 4 แขวงหุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax Id : 0105-52904-67-3 สาขา / Branch 00010

P.O.S. จุดขาย	CUSTOMER ลูกค้าเลขที่	CONTRACT สัญญาเลขที่	P/O Number ใบสั่งซื้อเลขที่	SLSMAN พนักงานขาย	TERMS กำหนดชำระเงิน	DUE DATE วันครบกำหนด	ORDER Number ใบสั่งเลขที่	DATE วันที่
	068-00003			สุธีรา	15 วัน	14/02/2569		

ITEM ลำดับ	CODE Number รหัสสินค้า	DESCRIPTION รายการ	QUANTITY จำนวน	UNIT PRICE ราคาต่อหน่วย	AMOUNT จำนวนเงิน
1	PIPE00012	ค่าบริการดูดบ่อไขมัน 15-20 คิว	1 งาน	10,780.00	10,780.00
				ส่วนลด/DISCOUNT	
				รวมเงิน/SUBTOTAL	10,780.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% VAT	754.60
		(หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามสิบสี่บาทหกสิบสตางค์)		ยอดรวม/TOTAL	11,534.60

Triple Group

1. ได้รับสินค้าตามรายการข้างบนนี้ไว้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
2. สินค้าตามใบส่งสินค้านี้ยังคงเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัทฯ จนกว่าจะได้รับชำระเงินครบถ้วนตามใบแจ้งหนี้ / ใบเสร็จรับเงินแล้ว
3. ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อได้รับเช็คจากผู้ซื้อและเช็คนั้นขึ้นเงินได้ครบถ้วนแล้ว
4. หากผู้ซื้อชำระเงินตามวันที่ที่ระบุไว้ในใบส่งสินค้าเกินกำหนดจะคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1.25 ต่อเดือน

ชำระเงินโดย ☐ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร
ธนาคาร.....สาขา.....
เลขที่.....วันที่.....
จำนวนเงิน.....กดมิกา ตัวหนังสือ.....
ผู้รับเงิน.....วันที่.....

ผู้รับของ/Receiver	ผู้ส่งของ/Delivered By	ผู้รับเงิน/Collector	ผู้จัดการ/Manager
วันที่/Date	วันที่/Date 30/01/69	วันที่/Date	วันที่/Date 30/01/69

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

LH Mall & Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1168 Rama 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 01/02/2569, 14:07

ใบสั่งจ้าง

เลขที่ใบสั่งจ้าง : PVMEH3086900092
วันที่บันทึก : 30/01/2569
โครงการที่สั่งจ้าง : MEH08 - GCP-LPN / Grande Centre Point - Lumphini
แผนก : Engineering Department
จ้าง : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริปิล เอนเตอร์ไพรซ์
ประเภทการจ้าง : ทั่วไป
หมายเหตุ : คลบริการดูดไขมันและบ่อดักระ รวม 39 คิว

ลำดับที่	รายการสั่งจ้าง	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	คลบริการดูดไขมันและบ่อดักระ รวม 39 คิว	50513 : R&M Exp. Utilities System	36,960.00	2,587.20	39,547.20
		รวม :	36,960.00	2,587.20	39,547.20

นาย ณัฐรงค์ ทวารรมณ์	นาย พัสกร โชระเวช	นางธรา ตาปใน ชลการศิลัฐ
Assistant Engineer Manager	Engineer Manager	Executive Assistant Manager

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริปเปิล เอนเตอร์ไพรซ์
TRIPLE ENTERPRISE LTD., PART. (สำนักงานใหญ่)

[illegible] หมู่ 1 ต.[illegible] อ.เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50150.
[illegible] Moo 1 Chiang Mai-Chiang Dao Rd., Chiang Mai, Chiang Mai 50150, THAILAND
TEL.:02-4688879, 02-4683294 FAX. 02-477-2770
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1035 17010 313 www.tripleenterpriseleaning.com

เอกสารออกเป็นชุด
ใบกำกับภาษี/ใบส่งสินค้า/ใบแจ้งหนี้
ต้นฉบับ

เลขที่	IV69-00059
วันที่	30/01/2569

นามลูกค้า / ที่อยู่ Customer's Name / Address

บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด
1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax Id : 0105-52904-67-3 สาขา / Branch 00010

D-O-S ยี่ห้อ	CUSTOMER รหัสลูกค้าเลขที่	CONTRACT สัญญาเลขที่	P.O Number ใบสั่งซื้อเลขที่	SLSM พนักงานขาย	TERMS กำหนดชำระเงิน	DUE DATE วันครบกำหนด	ORDER Number ใบสั่งเลขที่	DATE วันที่
	968-00003			สุธีรา	15 วัน	14/02/2569		

ลำดับ TEM	CODE รหัสสินค้า	DESCRIPTION รายการ	QUANTITY จำนวน	UNIT PRICE ราคาต่อหน่วย	AMOUNT จำนวนเงิน
1	PIPE00012	ค่าบริการดูดบ่อไขมัน 20-30 คิว	1 งาน	26,160.00	26,160.00
				ส่วนลด/DISCOUNT	
				รวมเงิน/SUBTOTAL	26,160.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% VAT	1,832.60
		(สองหมื่นแปดพันสิบสองบาทหกสิบสตางค์)		จำนวน/TOTAL	28,012.60

1. ไม่รับคืนสินค้าและบริการ ในกรณีที่ไม่ได้ระบุไว้ในใบกำกับภาษี/ใบส่งสินค้า/ใบแจ้งหนี้ฉบับนี้
2. สินค้าลายไม่เป็นไปตามตัวอย่าง หรือมีตำหนิ ลูกค้าต้องแจ้งภายใน 7 วัน นับจากวันที่ได้รับสินค้า
3. ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้มีการชำระเงินและเรียกเก็บเงินได้ครบถ้วนแล้ว
4. หากผู้ซื้อชำระเงินล่าช้ากว่ากำหนด ยินยอมให้คิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1.25 ต่อเดือน

ชำระเงินโดย ☐ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร
ธนาคาร ..... สาขา .....
เลขที่ ..... วันที่ .....
จำนวนเงิน ..... ภายใน ..... วัน
ผู้รับเงิน ..... วันที่ .....

วันที่/Date	วันที่/Date 30/01/69	วันที่/Date	วันที่/Date 30/01/69
ผู้รับของ/Receiver	ผู้ส่งของ/Delivered By	ผู้รับเงิน/Collector	ผู้จัดการ/Manager

Grande Centre Point
LUMPHINI • BANGKOK

LH Mall & Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 Rama 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 01/02/2569, 14:47

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH1308690092
วันที่บันทึก : 30/01/2569
โครงการที่สั่งจ่าย : MH308 - GCP-LPN / Grande Centre Point - Lumphini
แผนก : Engineering Department
จ่าย : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริปเปิล เอนเตอร์ไพรซ์
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป
หมายเหตุ : ค่าบริการดูดไขมันและบ่อเกรอะ รวม 39 คิว

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	ค่าบริการดูดไขมันและบ่อเกรอะ รวม 39 คิว	50813 : R&M Exp. Utilities Systems	36,960.00	2,587.20	39,547.20
		รวม :	36,960.00	2,587.20	39,547.20

[redacted] นาย ชัญหนาม ทรายทองเมา
Assistant Engineer Manager

[redacted] นาย พัสกร โชจะเวล
Engineer Manager

[redacted] นางสาว สายใจ พลพรพิธีชู
Executive Assistant Manager

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริเปิล เอนเตอร์ไพรซ์
TRIPLE ENTERPRISE LTD., PART. (สำนักงานใหญ่)

43/264 หมู่ 1 ถ.จอมทอง แขวงจอมทอง เขตจอมทอง กทม. 10150.
43/164 Moo 1 Chomtong Road., Chomtong Dist., Chomtong, Bangkok 10150. THAILAND
TEL.02-4685879, 02-4683294 FAX. 02-477-1770
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1035 17010 32 3 www.tripleenterprisecleaning.com

เอกสารออกเป็นชุด
ใบกำ[illegible]ษี/ใบส่งสินค้า/ใบแจ้งหนี้
ต้นฉบับ

เลขที่	IV69-00058
วันที่	30/01/2569

นามลูกค้า / ที่อยู่ Customer's Name / Address

บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด
1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax id : -0105-52904-67-3 สาขา / Branch 00010

D-D-S ลงนก	CUSTOMER ลูกค้าเลขที่	CONTRACT สัญญาเลขที่	P/O Number ใบสั่งซื้อเลขที่	SLSM พนักงานขาย	TERMS กำหนดชำระเงิน	DUE DATE วันครบกำหนด	ORDER Number ใบสั่งเลขที่	DATE วันที่
	0000-00003			สุธีรา	15 วัน	14/02/2569		

ITEM ลำดับ	CODE Number รหัสสินค้า	DESCRIPTION รายการ	QUANTITY จำนวน	UNIT PRICE ราคาต่อหน่วย	AMOUNT จำนวนเงิน
1	PIPE00012	ค่าบริการสูบบ่อไขมัน 20-30 คิว	1 งาน	7,820.00	7,820.00
				ส่วนลด/DISCOUNT	
				รวมเงิน/SUBTOTAL	7,820.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% VAT	547.40
		(แปดพันสามร้อยหกสิบเจ็ดบาทสี่สิบสตางค์)		ยอดรวม/TOTAL	8,367.40

1. ได้รับสินค้าตามรายการข้างบนนี้ไว้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
2. สินค้าตามใบส่งสินค้าเกินกำหนดการเสียหายหรือขาดตกบกพร่องประการใดไปรวมเข้าให้ทราบภายใน 7 วันนับจากวันได้รับสินค้า
3. ใบแจ้งรับเงินนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อมีลายเซ็นผู้รับเงินและเช็คขอบด้านได้ขึ้นเงินที่อนาคารเรียบร้อยแล้ว
4. หากผู้ซื้อชำระเงินเกินกว่ากำหนดที่ตั้งไว้ทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะคิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 1.25 ต่อเดือน

ชำระเงินโดย ☐ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร
ธนาคาร.....สาขา.....
เลขที่.....วันที่.....
จำนวนเงิน.....ภาษีหัก ณ ที่จ่าย.....
ผู้รับเงิน.....วันที่.....

วันที่/Date	[redacted] วันที่/Date 30/01/69	[redacted] วันที่/Date	[redacted] วันที่/Date 30/01/69
ผู้รับของ/Receiver	ผู้ส่งของ/Delivered By	ผู้รับเงิน/Collector	ผู้จัดการ/Manager

Work Lab

LH M[illegible]Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 R[illegible]a 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 03/02/2569, 16:42

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH309690021
โครงการที่สั่งจ่าย : MH309 - WorkLab-LP0/
จ่าย : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริเปิล เอนเตอร์ไพรซ์
หมายเหตุ : ค่าบริการดูดไขมันและบ่อเกอะ รวม 39 คิว

วันที่บันทึก : 30/01/2569
แผนก : Engineering Department
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	ค่าบริการดูดไขมันและบ่อเกอะ รวม 39 คิว	50813 : R&M Exp. Utilities System	11,040.00	772.80	11,812.80
		รวม :	11,040.00	772.80	11,812.80

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
นาย ณัฐพงษ์ ท่าวพรมนา	นาย พัลกร โชระเวก	นางสาว ณฐชนก อุณหอิสริยกุล	นางสาว ลายฝน พลพรพิสิฐ
Assistant Engineer Manager	Engineer Manager	Resident Manager	Executive Assistant Manager

Work Lab

LH Mall & Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 Rama 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 03/02/2569, 16:42

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH309690021
โครงการที่สั่งจ่าย : MH309 - WorkLab-LPN
จ่าย : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริเปิล เอนเตอร์ไพรซ์
หมายเหตุ : ค่าบริการดูดไขมันและบ่อเกลอะ รวม 39 คิว

วันที่บันทึก : 30/01/2569
แผนก : Engineering Department
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	ค่าบริการดูดไขมันและบ่อเกลอะ รวม 39 คิว	50813 : R&M Exp. Utilities System	11,040.00	772.80	11,812.80
		รวม :	11,040.00	772.80	11,812.80

[redacted]
นาย ณัฐพงษ์ ทรวงรมมา
Assistant Engineer Manager

[redacted]
นาย ทัสกร โชระเวก
Engineer Manager

[redacted]
นางสาว เมธุชนก อุณหสีสวัสดุ
Resident Manager

[redacted]
นางสาว สายฝน พลาทรพิสิฐ
Executive Assistant Manager

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH309690021

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริเปิล เอนเตอร์ไพรซ์
TRIPLE ENTERPRISE LTD., PART. (สำนักงานใหญ่)

[illegible] หมู่ 1 ต.ขอมทอง อ.ขวงขอมทอง เขตจอ[illegible] กทม. 10150.
[illegible] Moo 1 Chomtong Road, Chomtong Dist., Chomtong, Bangkok 10150, THAILAND
TEL.02-4685879, 02-4683294 FAX. 02-477-1770
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร # 1035 17010 32 3 www.tripleenterprisecleaning.com

เอกสารออกเป็นชุด
ใบกำกับภาษี/ใบส่งสินค้า/ใบแจ้งหนี้
ทันฉบับ

เลขที่	IV69-00056
วันที่	30/01/2569

นามลูกค้า / ที่อยู่ Customer's Name / Address
บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด
1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax id : -0105-52904-67-3 สาขา / Branch 00010

D-D-S แผนก	CUSTOMER ลูกค้าเลขที่	CONTRACT สัญญาเลขที่	P/O Number ใบสั่งซื้อเลขที่	SLSM พนักงานขาย	TERMS กำหนดชำระเงิน	DUE DATE วันครบกำหนด	ORDER Number ใบสั่งเลขที่	DATE วันที่
	ธ68-00003			ศุธีรา	15 วัน	14/02/2569		

ITEM ลำดับ	CODE Number รหัสสินค้า	DESCRIPTION รายการ	QUANTITY จำนวน	UNIT PRICE ราคาต่อหน่วย	AMOUNT จำนวนเงิน
1	PIPE00012	ค่าบริการดูดบ่อไขมัน 15-20 คิว	1 งาน	3,220.00	3,220.00
				ส่วนลด/DISCOUNT	
				รวมเงิน/SUBTOTAL	3,220.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% VAT	225.40
		(สามพันสี่ร้อยสี่สิบห้าบาทสี่สิบสตางค์)		ยอดรวม/TOTAL	3,445.40

1. ได้รับสินค้าตามรายการข้างบนนี้ไว้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
2. สินค้าตามใบกำกับภาษีนี้ยังมีความสึกหรอหรือขาดตกบกพร่องประการใดโปรดรีบแจ้งให้ทราบภายใน 7 วันนับจากวันได้รับสินค้า
3. โดยรีบรับเงินนี้จะสมบูรณ์ก่อนเมื่อบริษัทเข้าผู้รับเงินและเช็คของท่านได้ขึ้นเงินที่ธนาคารเรียบร้อยแล้ว
4. หากผู้ซื้อชำระเงินเกินกว่ากำหนดที่ตั้งไว้ทางห้างฯ ขอคงสงวนสิทธิ์ที่จะคิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 1.25 ต่อเดือน

ชำระเงินโดย ☐ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร
ธนาคาร.....สาขา.....
เลขที่.....วันที่.....
จำนวนเงิน.....ภาษีหัก ณ ที่จ่าย.....
ผู้รับเงิน.....วันที่.....

วันที่/Date.....	[redacted] วันที่/Date 30/01/19	[redacted] วันที่/Date.....	[redacted] วันที่/Date 30/01/19
ผู้รับของ/Receiver	ผู้ส่งของ/Delivered By	ผู้รับเงิน/Collector	ผู้จัดการ/Manager

ต้นฉบับ

บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
SUB WATER CO., LTD.
98/41 หมู่ 7 ตำบลบางบัวทอง อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
โทร : 02 023-5051, 084 015-9619 โทรสาร : 02 683-8304 E-mail : SUBWATER.C@GMAIL.COM
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1255 57015 34 4

ใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน/ใบแจ้งหนี้/ใบวางบิล
TAX INVOICE/RECEIPT/INVOICE

ต้นฉบับ/ORIGINAL
สำหรับลูกค้า

ชื่อลูกค้า/Name : บริษัท แอล เอช บลลส์ แอนด์ โฮเทล จำกัด (สาขาที่ 00010)
ที่อยู่/Adress :1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์/Tel : 02-512-5909 แฟ็กซ์/Fax:
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/Tax ID: 0 1055 29046 75 3

เลขที่บิล/Bill No. 26/130
เลขที่/No. SU69-092
วันที่ 10 เมษายน 2569

เลขที่ใบสั่งซื้อ P/O No.	รหัสลูกค้า Customer	เงื่อนไขในการชำระเงิน Term of Payment	วันครบกำหนดชำระ Due Date
ใบเสนอราคา SU69-092	AMARI WATERGATE	15 Days	25/04/69

ลำดับที่ ITEM	รายการ/รายละเอียด DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	หน่วย UNIT	ราคา/หน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT
1	งานสูบสิ่งปฏิกูล บ่อไขมัน (สุบหน้าลอบ) - บ่อไขมัน (Grand Centre Point สุมพินี) (ขนาดบ่อ 4.50 x 15.0 x 2.0 ม.) จำนวน 1 บ่อ หมายเหตุ : จำนวนเงินแบ่งภาระ 77%(คบจ. ของ GCP สุมพินี) จากยอดรวม ค่าบริการทั้งสิ้น 14,000.- บาท	1	Job	10,780.00	10,780.00
		จำนวนเงินรวม/Sub Total			10,780.00
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7 %			754.60
	(หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน)	รวมเงินทั้งสิ้น/Grand Total			11,534.60

ผู้วางบิล	ผู้รับวางบิล	ผู้ตรวจสอบ
ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]
วันที่	วันที่	วันที่ .....

ชำระเงินโดย/Paidd By		
....โอนเงิน/Transfer ..... เงินสด/Cash .....เช็คธนาคาร/Cheque Bank ธนาคาร/Bank..... เลขที่เช็ค/Cheque No..... สาขา/Branch.....วันที่/Date.....	[redacted] ผู้รับเงิน/Collector วันที่/Date 25/4/69	[redacted] ผู้อนุมัติ/Authorized by วันที่/Date 25/4/69

Grande Centre Point
LUMPHINI • BANGKOK

LH Mall & Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 Rama 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok. 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 17/04/2569, 08:04

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH308690351
โครงการที่สั่งจ่าย : MH308 - GCP-LPN / Grande Centre Point - Lumphini
จ่าย : บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด

วันที่บันทึก : 11/04/2569
แผนก : Engineering Department
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	สูบสิ่งปฏิกูล บ่อไขมัน	50813 : R&M Exp. Utilities System	10,780.00	754.60	11,534.60
		รวม :	10,780.00	754.60	11,534.60

[redacted]	[redacted]	[redacted]
นาย เศรา โภคเพาณิชย์	นาย ทัสกร โชระเวก	นางสาว สายฝน พอทรพิสิฐ
Supervisor	Engineer Manager	Executive Assistant Manager

ต้นฉบับ

บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
SUB WATER CO., LTD.
98/41 หมู่ 7 ตำบลบางบัวทอง อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
โทร : 02 023-5051, 084 015-9619 โทรสาร : 02 683-8304 E-mail : SUBWATER.C@GMAIL.COM
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1255 57015 34 4

ใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน/ใบแจ้งหนี้/ใบวางบิล
TAX INVOICE/RECEIPT/INVOICE

ต้นฉบับ/ORIGINAL
สำหรับลูกค้า

นามลูกค้า/Name : บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด (สาขาที่ 00010)	เลขที่บิล/Bill No. 26/128
ที่อยู่/Adress :1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120	เลขที่/No. SU69-094
โทรศัพท์/Tel : 02-512-5909 แฟ็กซ์/Fax:	วันที่ 10 เมษายน 2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/Tax ID: 0 1055 29046 75 3	

เลขที่ใบสั่งซื้อ P/O No.	รหัสลูกค้า Customer	เงื่อนไขในการชำระเงิน Term of Payment	วันครบกำหนดชำระ Due Date
ใบเสนอราคา SU69-094	AMARI WATERGATE	15 Days	25/04/69

ลำดับที่ ITEM	รายการ/รายละเอียด DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	หน่วย UNIT	ราคา/หน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT
1	งานสูบสิ่งปฏิกูล บ่อเกรอะ(สูบหน้าสอบ) - บ่อเกรอะ (Centre Point ลุมพินี) ขนาดบ่อ 3.80 x 27.0 x 2.0 ม. และ 3.80 x 28.0 x 2.0 ม(418 M^3) จำนวน 1 บ่อ (บ่อรูปตัว L) หมายเหตุ : จำนวนเงินแบ่งภาระ 77%(ดบจ. ของ GCP ลุมพินี) จากยอดรวม ค่าบริการทั้งสิ้น 35,000.- บาท	1	Job	26,950.00	26,950.00
		จำนวนเงินรวม/Sub Total			26,950.00
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7 %			1,886.50
	(สองหมื่นแปดพันแปดร้อยสามสิบหกบาทห้าสิบสตางค์)	รวมเงินทั้งสิ้น/Grand Total			28,836.50

ผู้วางบิล	ผู้รับวางบิล	ผู้ตรวจสอบ
ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]
วันที่ [illegible]	วันที่	วันที่ .....

ชำระเงินโดย/Paidd By ....โอนเงิน/Transfer ..... เงินสด/Cash .....เช็คธนาคาร/Cheque Bank ธนาคาร/Bank..... เลขที่เช็ค/Cheque No..... สาขา/Branch.....วันที่/Date.....	[redacted] ผู้รับเงิน/Collector วันที่/Date 25/4/69	[redacted] ผู้อนุมัติ/Authorized by วันที่/Date 25/4/69

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

LH Mall & Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 Rama 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ 17/04/2569, 06:03

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PV3HI308690350
โครงการที่สั่งจ่าย : MH308 - GCP-LPN / Grande Centre Point - Lumphini
จ่าย : บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด
หมายเหตุ : สูบสิ่งปฏิกูล บ่อเกรอะ

วันที่บันทึก : 11/04/2569
แผนก : Engineering Department
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	สูบสิ่งปฏิกูล บ่อเกรอะ	50813 : R&M Exp. Utilities System	26,950.00	1,886.50	28,836.50
		รวม :	26,950.00	1,886.50	28,836.50

[redacted]	[redacted]	[redacted]
นาย เตชา โกตาทาทิพย	นาย พัสกร โชระเวก	นางสาว ลายฝน พลพรพิสิฐ
Supervisor	Engineer Manager	Executive Assistant Manager

ต้นฉบับ

บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
SUB WATER CO., LTD.
98/41 หมู่ 7 ตำบลบางบัวทอง อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
โทร : 02 023-5051, 084 015-9619 โทรสาร : 02 683-8304 E-mail : SUBWATER.C@GMAIL.COM
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1255 57015 34 4

ใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน/ใบแจ้งหนี้/ใบวางบิล
TAX INVOICE/RECEIPT/INVOICE

ต้นฉบับ/ORIGINAL
สำหรับลูกค้า

นามลูกค้า/Name : บริษัท แอล เอช มลลด์ แอนด์ โฮเทล จำกัด (สาขาที่ 00010)
ที่อยู่/Adress :1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์/Tel : 02-512-5909 แฟ็กซ์/Fax:
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/Tax ID: 0 1055 29046 75 3

เลขที่บิล/Bill No. 26/131
เลขที่/No. SU69-093
วันที่ 10 เมษายน 2569

เลขที่ใบสั่งซื้อ P/O No.	รหัสลูกค้า Customer	เงื่อนไขในการชำระเงิน Term of Payment	วันครบกำหนดชำระ Due Date
ใบเสนอราคา SU69-093	AMARI WATERGATE	15 Days	25/04/69

ลำดับที่ ITEM	รายการ/รายละเอียด DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	หน่วย UNIT	ราคา/หน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT
1	งานสูบสิ่งปฏิกูล บ่อไขมัน (สูบเหล่าลอย) - บ่อไขมัน (Work Lab) (ขนาดบ่อ 4.50 x 15.0 x 2.0 ม.) จำนวน 1 บ่อ หมายเหตุ : จำนวนเงินแบ่งภาระจ่าย 23%(เป็น ตชจ. ของ Work Lab) จากยอดรวม ค่าบริการทั้งสิ้น 14,000.- บาท	1	Job	3,220.00	3,220.00
		จำนวนเงินรวม/Sub Total			3,220.00
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7 %			225.40
	(สามพันสี่ร้อยสี่สิบห้าบาทสี่สิบสตางค์)	รวมเงินทั้งสิ้น/Grand Total			3,445.40

ผู้วางบิล	ผู้รับวางบิล	ผู้ตรวจสอบ
ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]
วันที่ 10/04/69	วันที่	วันที่ .....

ชำระเงินโดย/Paidd By
....โอนเงิน/Transfer ..... เงินสด/Cash
.....เช็คธนาคาร/Cheque Bank
ธนาคาร/Bank.....
เลขที่เช็ค/Cheque No.....
สาขา/Branch.....วันที่/Date.....

[redacted]
ผู้รับเงิน/Collector
วันที่/Date 25/4/69

[redacted]
ผู้อนุมัติ/Authorized by
วันที่/Date 25/4/69

Work Lab

LH Ma[illegible] Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 [illegible]a 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 17/04/2569, 09.02

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH309690073
โครงการที่สั่งจ่าย : MH309 - WorkLab-LPN
จ่าย : บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด
หมายเหตุ : สูบสิ่งปฏิกูล บ่อไขมัน

วันที่บันทึก : 11/04/2569
แผนก : Engineering Department
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	สูบสิ่งปฏิกูล บ่อไขมัน	50813 : R&M Exp. Utilities System	3,220.00	225.40	3,445.40
		รวม :	3,220.00	225.40	3,445.40

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
นาย เดชา โกลเทพิชย	นาย พัสกร โชระเวก	นางสาว ณฐชนก คุณหอีสรียกุล	นางสาว ลายฝน ทอพรพิสิฐ
Supervisor	Engineer Manager	Resident Manager	Executive Assistant Manager

ต้นฉบับ

บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
SUB WATER CO., LTD.
98/41 หมู่ 7 ตำบลบางบัวทอง อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
โทร : 02 023-5051, 084 015-9619 โทรสาร : 02 883-8304 E-mail : SUBWATER.C@GMAIL.COM
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1255 57015 34 4

ใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน/ใบแจ้งหนี้/ใบวางบิล
TAX INVOICE/RECEIPT/INVOICE

ต้นฉบับ/ORIGINAL
สำหรับลูกค้า

นาม/ลูกค้า/Name : บริษัท แอล เอช มลล์ แมเนจเม้นท์ โฮเทล จำกัด (สาขาที่ 00010)	เลขที่บิล/Bill No. 26/129
ที่อยู่/Adress :1188 ถนนพระราม 4 แขวงทุ่งมหาเมฆ	เลขที่/No. SU69-095
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120	
โทรศัพท์/Tel : 02-512-5909 แฟกซ์/Fax:	วันที่ 10 เมษายน 2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/Tax ID: 0 1055 29046 75 3	

เลขที่ใบสั่งซื้อ P/O No.	รหัสลูกค้า Customer	เงื่อนไขในการชำระเงิน Term of Payment	วันครบกำหนดชำระ Due Date
ใบเสนอราคา SU69-095	AMARI WATERGATE	15 Days	25/04/69

ลำดับที่ ITEM	รายการ/รายละเอียด DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	หน่วย UNIT	ราคา/หน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT
1	งานชุบสิ่งปฏิกูล บ่อเกรอะ(ชุบเหล็กลอย) - บ่อเกรอะ (Work Lab) ขนาดบ่อ 3.80 x 27.0 x 2.0 ม. และ 3.80 x 28.0 x 2.0 ม(418 M³) จำนวน 1 บ่อ (บ่อรูปตัว L) หมายเหตุ : จำนวนเงินแบ่งภาระจ่าย 23%(เป็น คชจ. ของ Work Lab) จากยอดรวม ค่าบริการทั้งสิ้น 35,000.- บาท	1	Job	8,050.00	8,050.00

	จำนวนเงินรวม/Sub Total	8,050.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7 %	563.50
(แปดพันหกร้อยสิบสามบาทห้าสิบสตางค์)	รวมเงินทั้งสิ้น/Grand Total	8,613.50

ผู้ออกบิล	ผู้รับวางบิล	ผู้ตรวจสอบ
ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]	ลงชื่อ [redacted]
วันที่ 10 มี.ค. /69	วันที่	วันที่

ชำระเงินโดย/Paidd By ....โอนเงิน/Transfer ..... เงินสด/Cash .....เช็คธนาคาร/Cheque Bank ธนาคาร/Bank..... เลขที่เช็ค/Cheque No..... สาขา/Branch.....วันที่/Date.....	[redacted] ผู้รับเงิน/Collector วันที่/Date 25/4/69	[redacted] ผู้มีอำนาจ/Authorized by วันที่/Date 25/4/69

Work Lab

LH Mallee Hotel Co., Ltd. (Branch 00010)
1188 [redacted] a 4 Road, Thungmahamek, Sathon, Bangkok, 10120, Thailand.
Tel. 02 481 5888 Fax. 02 481 5899
VAT Reg.NO.:0105529046753

วันที่พิมพ์ : 17/04/2569, 08:03

ใบสั่งจ่าย

เลขที่ใบสั่งจ่าย : PVMH309690872
โครงการที่สั่งจ่าย : MH309 - WorkLab-LPN
จ่าย : บริษัท ซับ วอเตอร์ จำกัด
หมายเหตุ : ชุบชิ้นปฏิกูล บ่อเกรอะ

วันที่บันทึก : 11/04/2569
แผนก : Engineering Department
ประเภทการจ่าย : ทั่วไป

ลำดับที่	รายการสั่งจ่าย	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน	Vat	รวมจำนวนเงิน
1	ชุบชิ้นปฏิกูล บ่อเกรอะ	50813 : R&M Exp. Utilities System	8,050.00	563.50	8,613.50
		รวม :	8,050.00	563.50	8,613.50

[redacted]
นาย ภคา โลกาธนิษย
Supervisor

[redacted]
นาย พัสตา โพธะเวท
Engineer Manager

[redacted]
นางสาว ณฐชนก ณฉหชีรีชฎล
Resident Manager

[redacted]
นางสาว ลลฆนา หลหรพิสิฐ
Executive Assistant Manager

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 16

หนังสือรับรองการให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ของคาร Grande Centre Point Lumphini

ที่ กท ๑๐๐๗/ ๓๗๕

สำนักการระบายน้ำ
๑๒๓ ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง กทม. ๑๐๔๐๐

๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง หนังสือรับรองการให้บริการบำบัดน้ำเสียของโครงการ Grande Centre Point Lumphini (โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด เลขที่ LHMH-FM-๐๓๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ผังแนวท่อรวบรวมน้ำเสียและบ่อดักน้ำเสียเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท แอล เอช มอลล์ แอนด์ โฮเทล จำกัด ขอความอนุเคราะห์ในการออกหนังสือรับรองการให้บริการบำบัดน้ำเสียให้กับ โครงการ Grande Centre Point Lumphini (โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี) ซึ่งตั้งอยู่ที่ ถนนพระรามที่ ๔ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

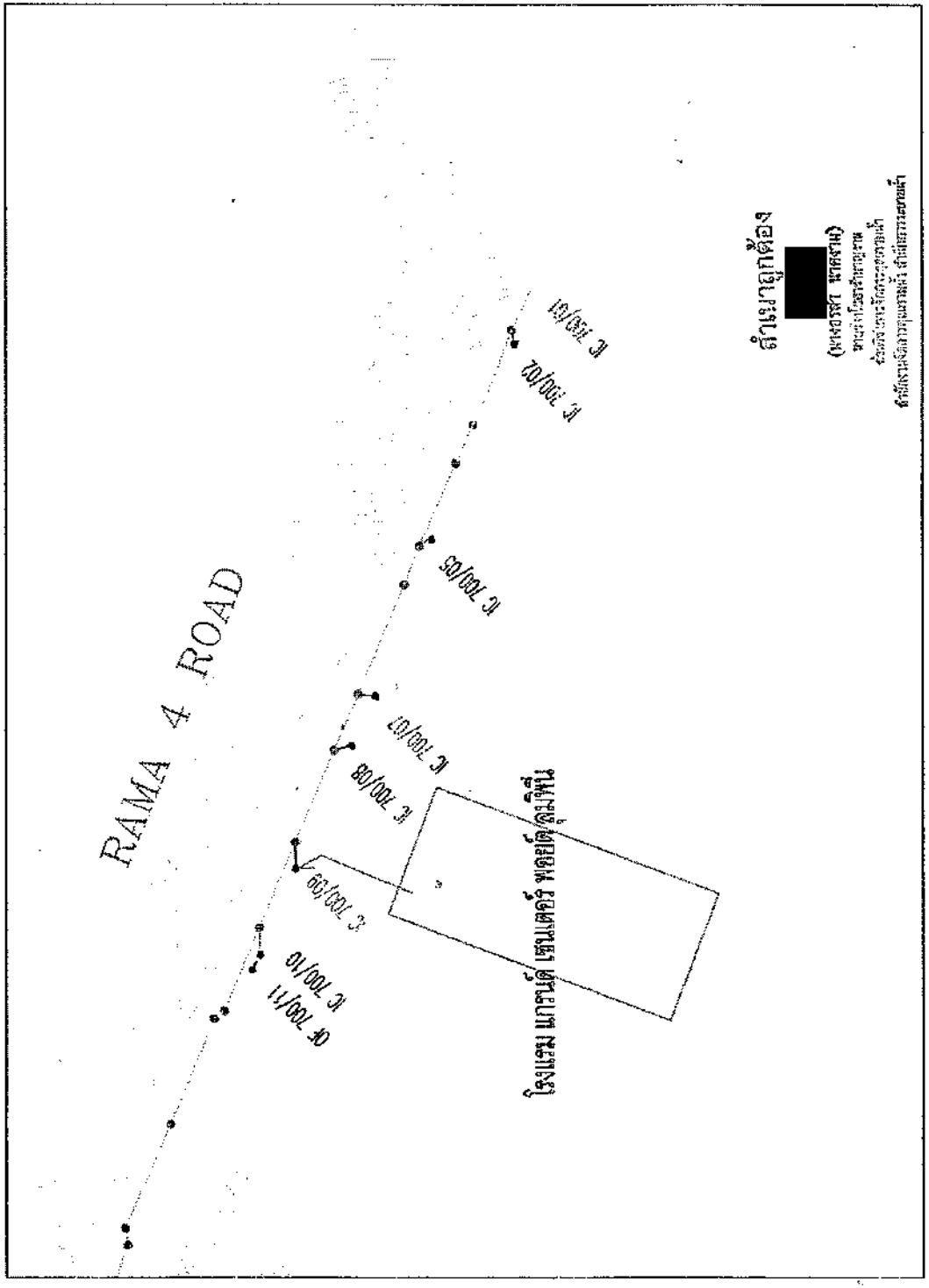
สำนักการระบายน้ำ โดยสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ ได้ตรวจสอบและพิจารณารายละเอียดแล้ว พบว่าโครงการ Grande Centre Point Lumphini (โรงแรม แกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ ลุมพินี) ตั้งอยู่ในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี จึงอนุญาตให้โครงการดังกล่าวระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นลงสู่บ่อพักท่อระบายน้ำสาธารณะของกรุงเทพมหานคร (ข้อ ๔.๒) ช่วงเวลาในการระบายน้ำเสียสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเป็นจริง และต้องมีอุปกรณ์เปิด – ปิด น้ำเสียจากบ่อหน่วงน้ำเสียเพื่อมิให้ระบายน้ำเสียออกมาในช่วงเวลาฝนตกโดยน้ำเสีย จะไหลลงสู่บ่อดักน้ำเสีย (IC ๓๐๐/๐๗) ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี ทั้งนี้ อาคารดังกล่าวต้องควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อบำบัดไขมันก่อนปล่อย ให้เป็นไปตามมาตรฐาน และจะต้องชำระค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียเมื่อกรุงเทพมหานครได้ประกาศหลักเกณฑ์การปฏิบัติตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครที่มีการปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมซึ่งจะมีผลบังคับใช้ทางกฎหมายต่อไปในอนาคต

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]
(นางสาวฤดีรัตน์ กลั่นกรอง)
ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ
สำนักการระบายน้ำ
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ

สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ
โทร. ๐ ๒๒๐๓ ๒๖๖๓
โทรสาร ๐ ๒๒๐๓ ๒๖๕๘



Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 17

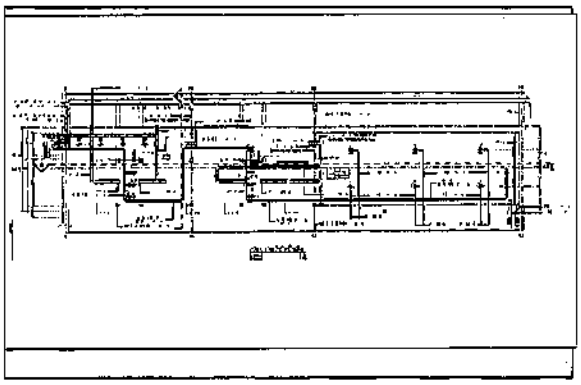
แบบบันทึกรายละเอียดการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (ทส.1)

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 114 หมู่ที่ ..... ซอย .....
ถนน ..... แขวง/ตำบล หนองแหน เขต/อำเภอ กันทรวิชัย
จังหวัด มหาสารคาม โทรศัพท์ 03-744555 โทรสาร 03-481555 มี
ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำ ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ทรงอำนาจแห่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรม ..... ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
ใบ/ว.366 ..... ออกให้โดย ปราจีนบุรี หมดอายุ 30/01/2566

ซึ่งมีรายละเอียดผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประกอบรายงาน ดังนี้

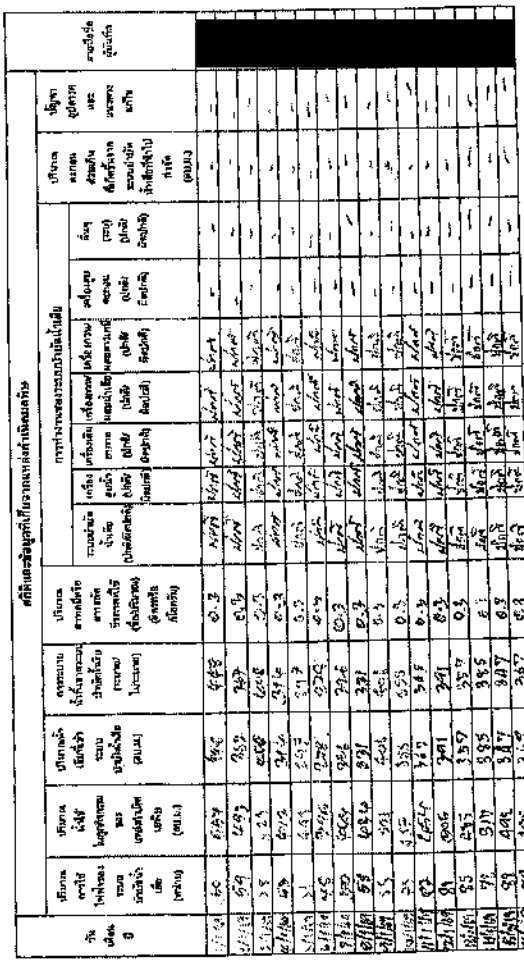
หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

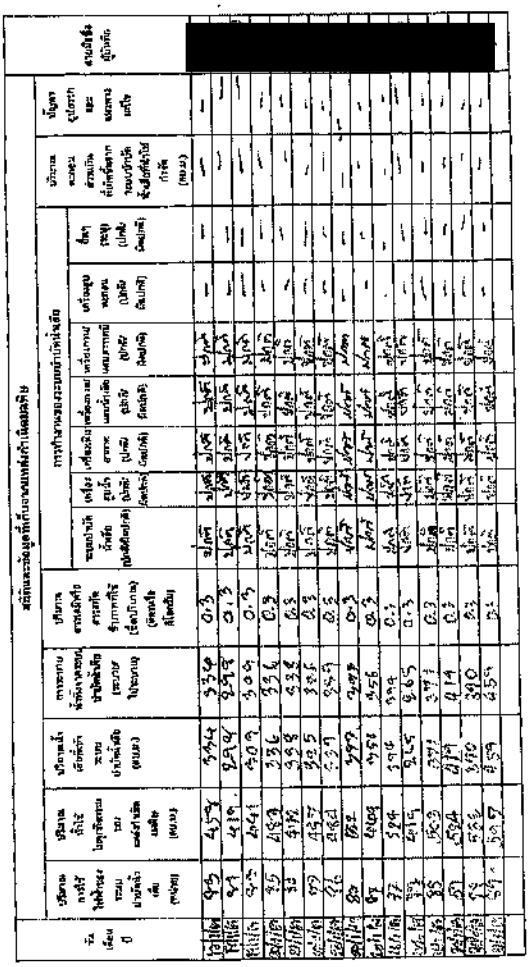
ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ทรงอำนาจแห่งกำเนิดมลพิษ
(..... [redacted] .....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....





วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/มีสิ่งปกติ)			
1/1/64	77	536	392	392	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	[redacted]
2/1/64	78	534	387	387	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
3/1/64	80	442	306	306	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
4/1/64	74	464	305	305	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
5/1/64	81	492	327	327	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
6/1/64	79	541	377	377	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
7/1/64	83	604	443	443	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
8/1/64	76	485	372	372	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
9/1/64	79	446	286	286	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
10/1/64	80	454	304	304	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
11/1/64	75	506	351	351	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
12/1/64	72	413	294	294	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
13/1/64	85	514	382	382	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
14/1/64	86	525	376	376	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
15/1/64	84	490	312	312	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
16/1/64	74	480	351	351	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/มีสิ่งปกติ)			
1/1/64	92	502	365	365	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	[redacted]
2/1/64	66	543	416	416	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
3/1/64	89	500	363	363	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
4/1/64	79	535	402	402	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
5/1/64	89	480	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
6/1/64	85	535	370	370	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
7/1/64	87	535	420	420	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
8/1/64	95	554	412	412	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
9/1/64	74	499	359	359	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
10/1/64	88	531	387	387	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
11/1/64	82	534	391	391	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
12/1/64	85	537	379	379	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
13/1/64	80	548	370	370	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
14/1/64	85	579	378	378	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
15/1/64	87	575	438	438	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
16/1/64	84	495	339	339	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	

[redacted]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/มีสิ่งปกติ)			
17/1/64	76	497	308	308	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	[redacted]
18/1/64	83	541	406	406	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
19/1/64	85	534	362	362	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
20/1/64	85	529	420	420	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
21/1/64	84	631	463	463	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
22/1/64	86	544	414	414	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
23/1/64	72	501	334	334	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
24/1/64	77	429	323	323	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
25/1/64	81	562	343	343	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
26/1/64	76	552	390	390	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
27/1/64	84	564	369	369	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
28/1/64	86	545	418	418	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
29/1/64	85	520	387	387	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
30/1/64	80	522	347	347	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
31/1/64	82	463	312	312	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/มีสิ่งปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/มีสิ่งปกติ)			
17/1/64	88	569	400	400	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	[redacted]
18/1/64	91	544	403	403	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
19/1/64	86	560	422	422	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
20/1/64	88	561	371	371	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
21/1/64	92	573	425	425	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
22/1/64	94	590	449	449	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
23/1/64	84	553	369	369	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
24/1/64	92	547	459	459	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
25/1/64	84	552	395	395	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
26/1/64	84	523	387	387	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
27/1/64	74	563	388	388	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	
28/1/64	92	564	411	411	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในกุกรัมกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อการค้าหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นสลายตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
1/5/69	83	546	377	377	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		[redacted]
2/5/69	84	499	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
3/5/69	84	561	405	405	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
4/5/69	80	547	395	395	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
5/5/69	73	460	310	310	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
6/5/69	77	485	312	312	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
7/5/69	77	487	312	312	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
8/5/69	80	450	274	274	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
9/5/69	83	500	323	323	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
10/5/69	79	520	309	309	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
11/5/69	78	459	300	300	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
12/5/69	74	454	309	309	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
13/5/69	84	610	462	462	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
14/5/69	80	478	303	303	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
15/5/69	82	522	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
16/5/69	82	480	347	347	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		

[redacted]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในกุกรัมกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อการค้าหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นสลายตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
1/6/69	72	489	318	318	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		[redacted]
2/6/69	75	509	373	373	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
3/6/69	80	559	397	397	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
4/6/69	84	541	370	370	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
5/6/69	70	601	457	457	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
6/6/69	70	521	346	346	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
7/6/69	57	507	325	325	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
8/6/69	79	457	300	300	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
9/6/69	82	480	324	324	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
10/6/69	74	493	307	307	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
11/6/69	82	517	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
12/6/69	77	505	373	373	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
13/6/69	70	496	323	323	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
14/6/69	80	607	492	492	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
15/6/69	89	517	355	355	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
16/6/69	72	458	306	306	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		

[redacted]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในกุกรัมกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อการค้าหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นสลายตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
17/5/69	81	392	258	258	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		[redacted]
18/5/69	81	487	321	321	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
19/5/69	78	478	339	339	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
20/5/69	83	418	277	277	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
21/5/69	74	509	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
22/5/69	81	509	354	354	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
23/5/69	87	531	387	387	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
24/5/69	86	552	348	348	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
25/5/69	83	513	332	332	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
26/5/69	71	452	271	271	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
27/5/69	79	460	291	291	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
28/5/69	83	525	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
29/5/69	72	557	361	361	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
30/5/69	81	543	347	347	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
31/5/69	81	474	341	341	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		

[redacted]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในกุกรัมกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบายไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อการค้าหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรวยแผ่นสลายตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
17/6/69	72	437	265	265	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		[redacted]
18/6/69	67	336	269	269	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
19/6/69	74	389	243	243	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
20/6/69	77	447	269	269	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
21/6/69	73	458	284	284	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
22/6/69	77	429	249	249	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
23/6/69	84	544	361	361	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
24/6/69	77	518	368	368	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
25/6/69	78	468	321	321	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
26/6/69	81	402	289	289	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
27/6/69	79	504	351	351	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
28/6/69	89	496	307	307	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
29/6/69	76	525	315	315	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		
30/6/69	82	521	352	352	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	–		

[redacted]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บัดทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกวันกระบวนแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารกรดที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (มีตรงคือ กี่โลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/มีสปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/มีสปกติ)			
1/6/67	79	436	308	308	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	[redacted]
2/6/67	77	483	295	298	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
3/6/67	76	417	290	290	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
4/6/67	77	428	288	288	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
5/6/67	76	468	269	269	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
6/6/67	84	432	286	286	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
7/6/67	78	474	350	350	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
8/6/67	81	439	274	274	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
9/6/67	79	427	272	272	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
10/6/67	80	511	369	369	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
11/6/67	80	484	329	329	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
12/6/67	72	466	322	322	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
13/6/67	83	471	347	347	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
14/6/67	81	366	230	230	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
15/6/67	86	466	313	313	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
16/6/67	71	443	295	295	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บัดทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกวันกระบวนแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารกรดที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (มีตรงคือ กี่โลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/มีสปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/มีสปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/มีสปกติ)			
17/6/67	80	474	305	305	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	[redacted]
18/6/67	79	503	351	351	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
19/6/67	81	564	391	391	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
20/6/67	80	556	406	406	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
21/6/67	81	436	281	281	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
22/6/67	79	547	386	386	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
23/6/67	81	462	291	291	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
24/6/67	83	532	324	324	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
25/6/67	79	512	351	351	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
26/6/67	85	518	333	333	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
27/6/67	86	519	343	343	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
28/6/67	80	422	318	318	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
29/6/67	80	482	324	324	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	
30/6/67	88	492	342	342	0.3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	—	—	—	—	

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 18

แบบสรุปผลการทำงานของระบบและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (ทส.2)

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : gcpcpcn
ชื่อสถานประกอบการ : โรงแรมเกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุขุมวิท 1188
หมู่ที่ :
ซอย :
ถนน : ถนนสาย 3
แขวง/ตำบล : ทุ่งมหาเมฆ
เขต/อำเภอ : เขตสาทร
จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรศัพท์ : 0246155656
โทรสาร : 0246155699
อีเมล์ : gcpcpcn@gcphotels.com
โซน :
เป็นเจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้
แขนประกอบ : เขตสาทร
ประเภทกิจการของสถาน : โรงแรม
ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป
จำนวนห้อง : 512
สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL) 1,633.61 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ● ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง/วัน ○ ตามช่วงเวลาที่กำหนด (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบเติมอากาศ ☐ เครื่องกรองและฆ่าเชื้อ ☐ เครื่องกรองสแตนเลส ☑ เครื่องสูบกลับ ☐ อื่นๆ ☐ อื่นๆ (2) ☐ อื่นๆ (3)

(4) ปริมาณน้ำทิ้ง (ระบุ) ลบ.ม.

(5) มีสิ่งปลอมปนที่ติดมากับระบบบำบัดน้ำเสียและมีวิธีการกำจัด ทำลายปริมาณสูงสุดทุกวัน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณน้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2,276.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำที่ใช้ทั้งหมดของสถานประกอบการในรอบเดือน 14,562.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 11,065.000 ลบ.ม.
(4) ลักษณะน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ● ระบายลงท่อ ○ ระบายลงบ่อซึมหรือหลุมซึม 5% ○ ไม่ระบายออก

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์ที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1 คลอรีน	9.500	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบน้ำ	● ปกติ	○ มีปัญหา
ระบบเติมอากาศ	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบกลับ	● ปกติ	○ มีปัญหา

(7) ปริมาณกากตะกอนส่วนเกินที่ต้องนำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการทำให้แห้งแล้ว 55.00 ตัน/ปี
(8) มีสูตร อุปกรณ์ และเครื่องมือใช้

วิธีการนี้ของสถานประกอบการได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองโดยสำนักงานเขตสาทร เมื่อวันที่ มกราคม พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ฉบับที่ ๒๐ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจ นางสาวสายใน พลพรหมิตร์ ..... เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้

พิมพ์ | กลับรายการหลัก

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : gcpcpcn
ชื่อสถานประกอบการ : โรงแรมเกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุขุมวิท 1188
หมู่ที่ :
ซอย :
ถนน : ถนนสาย 3
แขวง/ตำบล : ทุ่งมหาเมฆ
เขต/อำเภอ : เขตสาทร
จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรศัพท์ : 0246155656
โทรสาร : 0246155699
อีเมล์ : gcpcpcn@gcphotels.com
โซน :
เป็นเจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้
แขนประกอบ : เขตสาทร
ประเภทกิจการของสถาน : โรงแรม
ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป
จำนวนห้อง : 512
สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL) 1,633.61 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ● ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง/วัน ○ ตามช่วงเวลาที่กำหนด (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบเติมอากาศ ☐ เครื่องกรองและฆ่าเชื้อ ☐ เครื่องกรองสแตนเลส ☑ เครื่องสูบกลับ ☐ อื่นๆ ☐ อื่นๆ (2) ☐ อื่นๆ (3)

(4) ปริมาณน้ำทิ้ง (ระบุ) ลบ.ม.

(5) มีสิ่งปลอมปนที่ติดมากับระบบบำบัดน้ำเสียและมีวิธีการกำจัด ทำลายปริมาณสูงสุดทุกวัน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณน้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2,553.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำที่ใช้ทั้งหมดของสถานประกอบการในรอบเดือน 15,225.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 11,016.000 ลบ.ม.
(4) ลักษณะน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ● ระบายลงท่อ ○ ระบายลงบ่อซึมหรือหลุมซึม 5% ○ ไม่ระบายออก

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์ที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1 คลอรีน	9.400	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบน้ำ	● ปกติ	○ มีปัญหา
ระบบเติมอากาศ	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบกลับ	● ปกติ	○ มีปัญหา

(7) ปริมาณกากตะกอนส่วนเกินที่ต้องนำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการทำให้แห้งแล้ว 5.00 ตัน/ปี
(8) มีสูตร อุปกรณ์ และเครื่องมือใช้

วิธีการนี้ของสถานประกอบการได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองโดยสำนักงานเขตสาทร เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ฉบับที่ ๒๐ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจ นางสาวสายใน พลพรหมิตร์ ..... เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้

พิมพ์ | กลับรายการหลัก

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : gcpcpcn
ชื่อสถานประกอบการ : โรงแรมเกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุขุมวิท 1188
หมู่ที่ :
ซอย :
ถนน : ถนนสาย 3
แขวง/ตำบล : ทุ่งมหาเมฆ
เขต/อำเภอ : เขตสาทร
จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรศัพท์ : 0246155656
โทรสาร : 0246155699
อีเมล์ : gcpcpcn@gcphotels.com
โซน :
เป็นเจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้
แขนประกอบ : เขตสาทร
ประเภทกิจการของสถาน : โรงแรม
ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป
จำนวนห้อง : 512
สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL) 1,633.61 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ● ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง/วัน ○ ตามช่วงเวลาที่กำหนด (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบเติมอากาศ ☐ เครื่องกรองและฆ่าเชื้อ ☐ เครื่องกรองสแตนเลส ☑ เครื่องสูบกลับ ☐ อื่นๆ ☐ อื่นๆ (2) ☐ อื่นๆ (3)

(4) ปริมาณน้ำทิ้ง (ระบุ) ลบ.ม.

(5) มีสิ่งปลอมปนที่ติดมากับระบบบำบัดน้ำเสียและมีวิธีการกำจัด ทำลายปริมาณสูงสุดทุกวัน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณน้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 3,509.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำที่ใช้ทั้งหมดของสถานประกอบการในรอบเดือน 15,958.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 11,222.000 ลบ.ม.
(4) ลักษณะน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ● ระบายลงท่อ ○ ระบายลงบ่อซึมหรือหลุมซึม 5% ○ ไม่ระบายออก

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์ที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1 คลอรีน	9.800	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบน้ำ	● ปกติ	○ มีปัญหา
ระบบเติมอากาศ	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบกลับ	● ปกติ	○ มีปัญหา

(7) ปริมาณกากตะกอนส่วนเกินที่ต้องนำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการทำให้แห้งแล้ว 0.00 ตัน/ปี
(8) มีสูตร อุปกรณ์ และเครื่องมือใช้

วิธีการนี้ของสถานประกอบการได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองโดยสำนักงานเขตสาทร เมื่อวันที่ มีนาคม พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ฉบับที่ ๒๐ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจ นางสาวสายใน พลพรหมิตร์ ..... เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้

พิมพ์ | กลับรายการหลัก

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : gcpcpcn
ชื่อสถานประกอบการ : โรงแรมเกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุขุมวิท 1188
หมู่ที่ :
ซอย :
ถนน : ถนนสาย 3
แขวง/ตำบล : ทุ่งมหาเมฆ
เขต/อำเภอ : เขตสาทร
จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรศัพท์ : 0246155656
โทรสาร : 0246155699
อีเมล์ : gcpcpcn@gcphotels.com
โซน :
เป็นเจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้
แขนประกอบ : เขตสาทร
ประเภทกิจการของสถาน : โรงแรม
ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป
จำนวนห้อง : 512
สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL) 1,633.61 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ● ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง/วัน ○ ตามช่วงเวลาที่กำหนด (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบเติมอากาศ ☐ เครื่องกรองและฆ่าเชื้อ ☐ เครื่องกรองสแตนเลส ☑ เครื่องสูบกลับ ☐ อื่นๆ ☐ อื่นๆ (2) ☐ อื่นๆ (3)

(4) ปริมาณน้ำทิ้ง (ระบุ) ลบ.ม.

(5) มีสิ่งปลอมปนที่ติดมากับระบบบำบัดน้ำเสียและมีวิธีการกำจัด ทำลายปริมาณสูงสุดทุกวัน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณน้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2,317.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำที่ใช้ทั้งหมดของสถานประกอบการในรอบเดือน 14,681.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 9,625.000 ลบ.ม.
(4) ลักษณะน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ● ระบายลงท่อ ○ ระบายลงบ่อซึมหรือหลุมซึม 5% ○ ไม่ระบายออก

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์ที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารเร่งจุลินทรีย์	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1 คลอรีน	9.000	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบน้ำ	● ปกติ	○ มีปัญหา
ระบบเติมอากาศ	● ปกติ	○ มีปัญหา
เครื่องสูบกลับ	● ปกติ	○ มีปัญหา

(7) ปริมาณกากตะกอนส่วนเกินที่ต้องนำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการทำให้แห้งแล้ว 60.00 ลบ.ม.
(8) มีสูตร อุปกรณ์ และเครื่องมือใช้

วิธีการนี้ของสถานประกอบการได้ผ่านการตรวจสอบและรับรองโดยสำนักงานเขตสาทร เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ฉบับที่ ๒๐ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจ นางสาวสายใน พลพรหมิตร์ ..... เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการนี้

พิมพ์ | กลับรายการหลัก

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : gggpgn — นามสกุล : โรงแรมมารแกรนด์ เรสเตอร์ พระแม่ ลุมพินี

เลขประจำตัวผู้เสีย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 1165 — หมู่ที่ :

ซอย : — ถนน : ถนนพระราม 4

ตำบล/แขวง : ปทุมวัน — อำเภอ/เขต : เขตปทุมวัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร — รหัสไปรษณีย์ : 10330

โทรศัพท์ : 024515688 — โทรสาร : 024515699

อีเมล : phatsakorn@ggpcatering.com

รหัสที่ : — เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองหรือผู้ดำเนินกิจการ

เขตประกอบการ : เขตสาทร

ประเภทกิจการ/ขนาดกิจการ : โรงแรม

ขนาด/จำนวนห้องพัก : โรงแรม 4 ดาว มี 200 ห้องพัก — จำนวนห้อง : 512

สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท ขนาด และความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

	ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)	1,633.61 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย — ◉ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน ○ แบบไม่ต่อเนื่อง ระบุ:

(3) แหล่งที่มาของน้ำที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย — ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบน้ำประปา ☐ เครื่องกรองน้ำเสีย ☐ เครื่องกรองน้ำและสารเคมี ☑ เครื่องสูบระดับ ☐ อื่นๆ ☐ อื่นๆ (2) ☐ อื่นๆ (3)

(4) ปริมาณน้ำที่ใช้ (ต่อ) — กรณี

(5) มีการจัดการน้ำที่ใช้ในกระบวนการบำบัดน้ำเสียและน้ำที่ใช้ทางการค้า — ว่างบริษัทมาดูแลระบบ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้น้ำของระบบบำบัดน้ำเสีย — 2,480.000 ลบ.ม.

(2) ปริมาณน้ำที่ผ่านเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย — 15,466.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่ระบายออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย — 10,510.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย — ◉ ระบายอยู่ตลอด ○ เฉพาะบางช่วง (ระบุช่วงเวลาที่ระบาย) — วัน ○ ไม่มีการระบาย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารเสริมประสิทธิภาพที่ใช้

ชื่อสารเคมี/หรือสารเสริมประสิทธิภาพ	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1. คลอรีน	9.500	กิโลกรัม

(6) สภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบระดับ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่ถ่ายจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ยังไม่ได้นำไปใช้ — 0.00 กิโลกรัม

(8) ข้อมูลอื่นๆ และข้อเสนอแนะ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวข้างต้นเป็นข้อมูลที่ถูกต้องทุกประการ ณ วันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลงชื่อ ..... (นายสราวุฒิ พลพรหิรัญ) เจ้าของหรือผู้ครอบครองหรือผู้ดำเนินกิจการ

พิมพ์ | กลับรายการหน้าหลัก

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : gggpgn — นามสกุล : โรงแรมมารแกรนด์ เรสเตอร์ พระแม่ ลุมพินี

เลขประจำตัวผู้เสีย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 1165 — หมู่ที่ :

ซอย : — ถนน : ถนนพระราม 4

ตำบล/แขวง : ปทุมวัน — อำเภอ/เขต : เขตปทุมวัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร — รหัสไปรษณีย์ : 10330

โทรศัพท์ : 024515688 — โทรสาร : 024515699

อีเมล : phatsakorn@ggpcatering.com

รหัสที่ : — เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองหรือผู้ดำเนินกิจการ

เขตประกอบการ : เขตสาทร

ประเภทกิจการ/ขนาดกิจการ : โรงแรม

ขนาด/จำนวนห้องพัก : โรงแรม 4 ดาว มี 200 ห้องพัก — จำนวนห้อง : 512

สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท ขนาด และความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

	ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)	1,633.61 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย — ◉ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน ○ แบบไม่ต่อเนื่อง ระบุ:

(3) แหล่งที่มาของน้ำที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย — ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบน้ำประปา ☐ เครื่องกรองน้ำเสีย ☐ เครื่องกรองน้ำและสารเคมี ☑ เครื่องสูบระดับ ☐ อื่นๆ ☐ อื่นๆ (2) ☐ อื่นๆ (3)

(4) ปริมาณน้ำที่ใช้ (ต่อ) — กรณี

(5) มีการจัดการน้ำที่ใช้ในกระบวนการบำบัดน้ำเสียและน้ำที่ใช้ทางการค้า — ว่างบริษัทมาดูแลระบบ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้น้ำของระบบบำบัดน้ำเสีย — 2,343.000 ลบ.ม.

(2) ปริมาณน้ำที่ผ่านเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย — 14,254.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่ระบายออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย — 9,695.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย — ◉ ระบายอยู่ตลอด ○ เฉพาะบางช่วง (ระบุช่วงเวลาที่ระบาย) — ชม. ○ ไม่มีการระบาย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารเสริมประสิทธิภาพที่ใช้

ชื่อสารเคมี/หรือสารเสริมประสิทธิภาพ	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1. คลอรีน	9.000	กิโลกรัม

(6) สภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบระดับ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่ถ่ายจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ยังไม่ได้นำไปใช้ — 0.00 กิโลกรัม

(8) ข้อมูลอื่นๆ และข้อเสนอแนะ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวข้างต้นเป็นข้อมูลที่ถูกต้องทุกประการ ณ วันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2569

ลงชื่อ ..... (นายสราวุฒิ พลพรหิรัญ) เจ้าของหรือผู้ครอบครองหรือผู้ดำเนินกิจการ

พิมพ์ | กลับรายการหน้าหลัก

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 19

เอกสารการตรวจสอบแนวท่อประปา และการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่างๆ

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH January 2026

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R				398	384	386	383
	S				390	391	391	390
	T				385	384	386	384
FL-26 tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Ground tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Pilot lamp		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-1

Ampare	R				109	108	107	108
	S				118	118	117	118
	T				111	111	110	110
Suction Pressure (Pslg)					-30	-30	-30	-30
Discharge Pressure (Pslg)					150	150	140	150
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-2

Ampare	R				112	110	116	110
	S				114	114	114	114
	T				113	113	115	114
Suction Pressure (Pslg)					-00	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)					135	135	135	135
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-3

Ampare	R				106	108	107	108
	S				104	104	107	105
	T				102	102	102	100
Suction Pressure (Pslg)					-00	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)					160	160	160	160
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
DATE		1/1/26	2/1/26	3/1/26	4/1/26			
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N=NORMAL UN=ABNORMAL O=OVERLOAD A=AMPS M=MANUAL S=OFF H=HIGH L=LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH January 26

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	397	396	396	395	397	397	397
	S	393	393	393	393	394	394	394
	T	391	391	388	389	390	391	391
FL-26 tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Ground tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Pilot lamp		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-1

Ampare	R	177	182	188	189	184	189	193
	S	182	180	186	186	186	190	194
	T	184	184	184	184	184	189	192
Suction Pressure (Pslg)		-60	-10	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Pslg)		160	350	350	345	345	149	185
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-2

Ampare	R	115	118	118	119	115	118	119
	S	117	118	118	119	121	121	121
	T	114	118	118	119	116	116	116
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		135	135	135	135	135	135	135
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-3

Ampare	R	178	178	178	184	184	184	184
	S	164	165	165	165	165	165	165
	T	159	208	208	208	208	208	208
Suction Pressure (Pslg)		-10	-20	-20	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		160	160	160	160	160	160	160
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
DATE		[redacted]						
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N=NORMAL UN=ABNORMAL O=OVERLOAD A=AMPS M=MANUAL S=OFF H=HIGH L=LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH January 2026

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	396	398	395	396	396	396	396
	S	393	393	393	393	393	393	393
	T	390	390	388	388	388	388	388
FL-26 tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Ground tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Pilot lamp		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-1

Ampare	R	176	179	179	179	178	178	178
	S	182	182	182	182	182	182	182
	T	178	178	178	178	178	178	178
Suction Pressure (Pslg)		-25	-25	-25	-25	-25	-25	-25
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	240	240	240	240	240
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-2

Ampare	R	114	114	114	114	114	114	114
	S	118	118	118	118	118	118	118
	T	118	118	118	118	118	118	118
Suction Pressure (Pslg)		-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	240	240	240	240	240
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-3

Ampare	R	114	114	114	114	114	114	114
	S	118	118	118	118	118	118	118
	T	118	118	118	118	118	118	118
Suction Pressure (Pslg)		-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	240	240	240	240	240
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
DATE		[redacted]						
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N=NORMAL UN=ABNORMAL O=OVERLOAD A=AMPS M=MANUAL S=OFF H=HIGH L=LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH January 2026

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL	N LN GL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	396	396	396	396	396	396	396
	S	393	393	393	393	393	393	393
	T	390	390	388	388	388	388	388
FL-26 tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Ground tank level		N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L	N H L
Pilot lamp		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-1

Ampare	R	176	179	179	179	178	178	178
	S	182	182	182	182	182	182	182
	T	178	178	178	178	178	178	178
Suction Pressure (Pslg)		-25	-25	-25	-25	-25	-25	-25
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	240	240	240	240	240
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-2

Ampare	R	114	114	114	114	114	114	114
	S	118	118	118	118	118	118	118
	T	118	118	118	118	118	118	118
Suction Pressure (Pslg)		-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	240	240	240	240	240
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN

CWP-3

Ampare	R	114	114	114	114	114	114	114
	S	118	118	118	118	118	118	118
	T	118	118	118	118	118	118	118
Suction Pressure (Pslg)		-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	240	240	240	240	240
Valve Position		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Coupling		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Leaking		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
Vibration + Noise		N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN	N LN
DATE		[redacted]						
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N=NORMAL UN=ABNORMAL O=OVERLOAD A=AMPS M=MANUAL S=OFF H=HIGH L=LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH: January 69

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker								
Selector								
Voltage	R							
	S							
	T							
FL.26 tank level								
Ground tank level								
Pilot lamp								

CWP-1

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								

CWP-2

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								

CWP-3

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
DATE								
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH: February 69

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker								
Selector								
Voltage	R							
	S							
	T							
FL.26 tank level								
Ground tank level								
Pilot lamp								

CWP-1

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								

CWP-2

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								

CWP-3

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
DATE								
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH: February 69

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker								
Selector								
Voltage	R							
	S							
	T							
FL.26 tank level								
Ground tank level								
Pilot lamp								

CWP-1

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								

CWP-2

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								

CWP-3

Ampare	R							
	S							
	T							
Suction Pressure (Pslg)								
Discharge Pressure (Pslg)								
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
DATE								
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH: February

COLD WATER PUMP FLA.

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	388	389	384	387	389	389	
	S	390	394	393	390	392	393	
	T	388	385	384	387	385	385	
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	393	403	413	413	413	413	413
	S	402	402	403	406	404	402	402
	T	388	394	392	398	394	398	398
Suction Pressure (Pslg)		-18	-18	-19	-15	-15	-15	-15
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	245	240	240	240	250
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	395	395	395	395	396	395	396
	S	394	394	394	394	394	394	394
	T	390	390	390	390	390	390	388
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-6	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		240	240	250	250	250	250	250
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	390	390	390	390	390	390	392
	S	394	394	394	395	395	395	395
	T	389	390	393	395	394	394	394
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		245	245	245	245	245	245	245
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		26/2/69	27/2/69	28/2/69	1/3/69	2/3/69	3/3/69	4/3/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH: February

COLD WATER PUMP FLA.

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	391	384	386	387	443	433	
	S	394	394	394	392	439	392	
	T	392	395	394	389	389	389	
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	113	113	116	115	118	112	
	S	128	191	189	198	199	188	
	T	119	114	114	114	114	117	
Suction Pressure (Pslg)		-16	-15	-15	-15	-15	-15	
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	113	113	116	113	119	112	
	S	128	198	193	193	188	188	
	T	120	119	119	120	116	119	
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	
Discharge Pressure (Pslg)		130	140	130	130	130	130	
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	120	120	117	118	115	115	
	S	185	123	128	129	124	128	
	T	119	118	123	130	126	125	
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	
Discharge Pressure (Pslg)		134	135	136	135	138	135	
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		23/2/69	24/2/69	25/2/69	26/2/69	27/2/69	28/2/69	
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH: [illegible]

COLD WATER PUMP FLA.

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R							
	S							
	T							
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R							118
	S							196
	T							118
Suction Pressure (Pslg)								-16
Discharge Pressure (Pslg)								140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R							119
	S							192
	T							119
Suction Pressure (Pslg)								-10
Discharge Pressure (Pslg)								140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R							116
	S							192
	T							119
Suction Pressure (Pslg)								-10
Discharge Pressure (Pslg)								135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		1/3/69						
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH: March

COLD WATER PUMP FLA.

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	390	390	386	386	387	390	395
	S	391	390	387	387	391	393	393
	T	388	391	393	387	391	389	388
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	116	112	111	112	115	113	118
	S	120	199	121	122	120	121	190
	T	119	116	117	116	115	117	116
Suction Pressure (Pslg)		-16	-15	-15	-15	-15	-15	-15
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	112	119	118	115	112	115	113
	S	129	199	120	121	122	121	190
	T	114	114	116	117	115	114	114
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-9	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	R	116	115	116	116	111	112	116
	S	123	194	120	123	122	124	125
	T	119	119	120	119	119	120	120
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		135	135	135	135	135	135	135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		1/3/69	2/3/69	3/3/69	4/3/69	5/3/69	6/3/69	7/3/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH March

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	385	385	386	385	384	384	384
	S	387	386	386	389	388	388	388
	T	390	384	387	385	384	384	384
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	115	116	119	116	114	115	116
	S	114	101	120	123	122	121	121
	T	114	117	118	118	119	119	119
Suction Pressure (Pslg)		-15	-15	-10	-15	-15	-15	-15
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	115	115	113	115	114	114	116
	S	120	123	121	121	121	123	124
	T	120	120	120	122	121	121	121
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	113	114	112	114	113	114	120
	S	124	123	127	127	127	125	125
	T	116	116	117	118	122	122	122
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		135	135	135	135	135	135	135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		4/3/19	5/3/19	6/3/19	7/3/19	8/3/19	9/3/19	10/3/19
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH March

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	384	384	385	390	388	386	388
	S	386	386	389	393	392	390	390
	T	385	384	383	387	388	386	386
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	114	116	115	119	116	118	117
	S	102	115	122	123	120	125	125
	T	119	120	117	119	119	119	119
Suction Pressure (Pslg)		-15	-15	-16	-16	-16	-16	-16
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	119	111	117	115	119	119	119
	S	121	120	121	120	120	121	120
	T	118	119	122	121	121	121	121
Suction Pressure (Pslg)		-20	-20	-19	-19	-19	-19	-19
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	121	113	115	113	118	119	119
	S	119	119	127	126	125	123	123
	T	120	121	122	123	122	121	121
Suction Pressure (Pslg)		-20	-20	-20	-20	-20	-18	-20
Discharge Pressure (Pslg)		135	135	135	135	134	134	135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		16/3/19	17/3/19	18/3/19	19/3/19	20/3/19	21/3/19	22/3/19
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH March

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	387	387	394	392	389	391	391
	S	390	391	393	391	390	392	392
	T	387	386	388	389	390	390	390
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	115	116	118	118	116	118	118
	S	119	123	123	124	124	123	121
	T	116	117	117	115	116	118	116
Suction Pressure (Pslg)		-15	-15	-18	-15	-16	-14	-14
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	115	114	114	115	140	140	140
	S	123	123	123	121	122	122	122
	T	117	118	118	117	118	118	118
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-20	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	114	130	121	122	120	120	120
	S	125	123	127	128	122	128	129
	T	121	120	120	120	120	120	120
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-20	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		135	135	135	135	135	135	135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		23/3/19	24/3/19	25/3/19	26/3/19	27/3/19	28/3/19	29/3/19
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH March

COLD WATER PUMP FLL

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R		384					
	S		384					
	T		384					
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R		116					
	S		115					
	T		117					
Suction Pressure (Pslg)			-15					
Discharge Pressure (Pslg)			140					
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R		115					
	S		122					
	T		122					
Suction Pressure (Pslg)			-20					
Discharge Pressure (Pslg)			140					
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R		120					
	S		124					
	T		126					
Suction Pressure (Pslg)			-20					
Discharge Pressure (Pslg)			140					
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		30/3/19	31/3/19					
RECORD BY:								
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH: April

COLD WATER PUMP FLR.

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker								
Selector								
Voltage	R			384	384	384	390	398
	S			384	384	384	390	398
	T			384	384	384	390	398
FL.26 tank level								
Ground tank level								
Pilot lamp								
CWP-1								
Ampare	R			118	117	115	112	115
	S			121	122	124	125	122
	T			119	118	116	116	112
Suction Pressure (Psig)				-10	-35	-35	-10	-15
Discharge Pressure (Psig)				140	140	140	145	140
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
CWP-2								
Ampare	R			118	116	114	114	115
	S			122	120	120	124	119
	T			121	122	118	114	114
Suction Pressure (Psig)				-10	-35	-30	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)				140	140	140	140	140
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
CWP-3								
Ampare	R			118	116	116	116	117
	S			121	120	120	120	121
	T			119	120	120	120	121
Suction Pressure (Psig)				-10	-35	-40	-5	-10
Discharge Pressure (Psig)				138	325	140	140	135
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
DATE:				17/4/61	2/2/19	15/4/19	6/4/19	
RECORD BY:				[redacted]				
RECHECK BY:								

N-NORMAL L-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH: April 2016

COLD WATER PUMP FLR.

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker								
Selector								
Voltage	R	388	388	388	388	388	390	398
	S	390	388	388	388	388	390	398
	T	388	388	388	388	388	391	394
FL.26 tank level								
Ground tank level								
Pilot lamp								
CWP-1								
Ampare	R	116	114	112	114	114	114	115
	S	121	120	120	120	120	120	121
	T	118	118	118	118	118	118	118
Suction Pressure (Psig)		-35	-35	-30	-30	-35	-35	-35
Discharge Pressure (Psig)		140	140	140	140	140	140	145
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
CWP-2								
Ampare	R	118	[illegible]	114	116	[illegible]	115	115
	S	122	120	120	118	120	122	119
	T	120	120	118	118	120	122	119
Suction Pressure (Psig)		-30	-35	-30	-30	-30	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
CWP-3								
Ampare	R	116	118	114	114	114	115	116
	S	120	120	120	120	120	120	120
	T	120	120	120	120	120	120	120
Suction Pressure (Psig)		-30	-30	-30	-30	-30	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position								
Coupling								
Leaking								
Vibration + Noise								
DATE:		6/4/19	7/4/19	8/4/19	9/4/19	10/4/19	11/4/19	12/4/19
RECORD BY:			

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ENGINEERING DEPT. — DAILY REPORT — MONTH: April 2026

COLD WATER PUMP FL.6

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	388	385	385	394			
	S	398	398	398	398			
	T	392	382	390	394			
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare	R	116	114	114	114			
	S	122	122	123	124			
	T	118	115	115	116			
Suction Pressure (Psig)		-2 ≈	-25	-25	-25			
Discharge Pressure (Psig)		235	235	235	230			
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare	R	124	122	125	126			
	S	126	124	124	124			
	T	118	118	119	118			
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20			
Discharge Pressure (Psig)		230	230	230	230			
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare	R	120	122	120	122			
	S	126	124	124	124			
	T	124	122	121	122			
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20			
Discharge Pressure (Psig)		230	230	230	230			
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		04/17/26	05/20/26	04/17/26	5/20/26			
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ENGINEERING DEPT. — DAILY REPORT — MONTH: May 2026

COLD WATER PUMP FL.6

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	15/5/69	2/ 5/ 67	3/ 5/ 68
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R					396	395	391
	S					399	397	395
	T					396	394	392
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare	R					119	119	119
	S					122	122	122
	T					119	119	119
Suction Pressure (Psig)						-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)						140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare	R					113	111	115
	S					122	122	121
	T					114	113	114
Suction Pressure (Psig)						-10	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)						130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare	R					116	115	120
	S					123	122	121
	T					121	122	120
Suction Pressure (Psig)						-10	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)						135	135	135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:						15/5/69	2-15	3/5/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ENGINEERING DEPT. — DAILY REPORT — MONTH: May 69

COLD WATER PUMP FL.6

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		6/5/69	5/5/69	6/5/69	7/5/69	8/5/69	9/5/69	10/5/69
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	386	389	390	389	385	386	393
	S	398	396	396	397	395	395	402
	T	392	391	393	396	386	387	403
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare	R	113	117	116	118	119	119	120
	S	120	119	120	122	123	122	123
	T	117	118	118	117	117	116	117
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		140	140	140	140	145	145	145
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare	R	119	119	116	113	113	112	115
	S	123	122	120	119	122	122	123
	T	121	121	120	116	117	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-10	-10	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare	R	120	120	119	119	120	115	119
	S	123	123	122	122	120	120	122
	T	119	119	122	122	123	120	117
Suction Pressure (Psig)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)		135	135	135	135	135	135	135
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:		4/5/69	5/5/69	6/5/69	7/5/69	8/5/69	9/5/69	10/5/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ENGINEERING DEPT. — DAILY REPORT — MONTH: May 69

COLD WATER PUMP FL.6

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
		/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R			392	393	388	387	388
	S			396	398	397	397	398
	T			395	396	388	388	388
FL.26 tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampare	R			118	117	118	118	117
	S			124	123	122	123	122
	T			118	118	119	118	118
Suction Pressure (Psig)				-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)				-80	-80	-80	-80	-80
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampare	R			118	112	115	112	116
	S			124	123	122	122	122
	T			118	118	118	118	118
Suction Pressure (Psig)				-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)				-80	-80	-80	-80	-80
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampare	R			116	116	116	116	116
	S			123	123	123	123	123
	T			118	118	118	118	118
Suction Pressure (Psig)				-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Psig)				-80	-80	-80	-80	-80
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE:				13/5/69	14/5/69	15/5/69	16/5/69	
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH May 69

COLD WATER PUMP FL.L

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	386	379	383	380	382	382	380
	S	384	379	384	384	384	384	384
	T	383	380	387	385	381	383	380
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampere	R	116	115	117	115	113	114	116
	S	114	114	114	113	113	113	114
	T	116	116	116	114	114	117	115
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampere	R	112	114	112	110	115	113	114
	S	112	111	111	110	113	112	113
	T	116	114	114	113	114	113	114
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampere	R	116	116	116	116	114	114	114
	S	114	114	114	113	113	113	113
	T	116	116	114	114	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE		1/5/69	2/5/69	21/5/69	22/5/69	23/5/69	24/5/69	25/5/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNDERLOAD OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HEIGHT M-MEDIAM L-LOW

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH June 69

COLD WATER PUMP FL.L

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	386	384	385	386	384	384	384
	S	384	384	384	384	384	384	384
	T	386	384	384	384	384	384	384
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampere	R	113	113	113	113	113	113	113
	S	113	113	113	113	113	113	113
	T	113	113	113	113	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampere	R	113	113	113	113	113	113	113
	S	113	113	113	113	113	113	113
	T	113	113	113	113	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampere	R	114	114	114	114	114	114	114
	S	113	113	113	113	113	113	113
	T	113	113	113	113	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE		1/6/69	2/6/69	3/6/69	4/6/69	5/6/69	6/6/69	7/6/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNDERLOAD OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HEIGHT M-MEDIAM L-LOW

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

MONTH July 69

COLD WATER PUMP FL.L

Description		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker		N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector		A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage	R	383	384	382	381	383	384	384
	S	384	384	384	384	384	384	384
	T	384	384	384	384	384	384	384
FL.26 tank level		N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L	N M L
Ground tank level		H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-1

Ampere	R	113	113	113	113	113	113	113
	S	113	113	113	113	113	113	113
	T	113	113	113	113	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		140	140	140	140	140	140	140
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

Ampere	R	113	113	113	113	113	113	113
	S	113	113	113	113	113	113	113
	T	113	113	113	113	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

Ampere	R	114	114	114	114	114	114	114
	S	113	113	113	113	113	113	113
	T	113	113	113	113	113	113	113
Suction Pressure (Pslg)		-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Discharge Pressure (Pslg)		130	130	130	130	130	130	130
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE		1/7/69	2/7/69	3/7/69	4/7/69	5/7/69	6/7/69	7/7/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNDERLOAD OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HEIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH 8.v 69

COLD WATER PUMP FL.L

Description	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage R	394	394	396	396	396	396	394
Voltage S	396	394	394	396	394	394	396
Voltage T	394	394	394	394	394	394	394
FL.36 tank level	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	118	118	118	118	118	118
	S	128	126	124	121	120	120	120
	T	118	118	116	118	118	116	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	118	118	118	118	118	118
	S	126	124	124	121	120	120	120
	T	116	118	118	120	118	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	118	118	118	118	118	118
	S	126	124	124	122	120	120	120
	T	118	118	118	120	118	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE		25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69	29/6/69	30/6/69	1/7/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH 8.v 69

COLD WATER PUMP FL.L

Description	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage R	396	398	396	396	394	394	394
Voltage S	398	396	398	398	398	396	396
Voltage T	396	396	396	396	396	396	396
FL.36 tank level	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	116	118	118	116	118	118
	S	126	124	124	126	124	124	124
	T	120	120	120	120	120	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	116	118	118	116	116	118
	S	126	124	124	126	124	124	124
	T	120	120	120	120	120	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	118	118	118	118	116	118
	S	126	124	124	126	124	124	124
	T	120	120	120	120	120	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE		25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69	29/6/69	30/6/69	1/7/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT. MONTH 8. v 69

COLD WATER PUMP FL.L

Description	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Circuit Breaker	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL	N UN OL
Selector	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O	A M O
Voltage R	396	398	396	396	394	394	394
Voltage S	398	396	398	398	398	396	396
Voltage T	396	396	396	396	396	396	396
FL.36 tank level	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Ground tank level	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L	H M L
Pilot lamp	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON	N ON

CWP-1

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	116	118	118	116	118	118
	S	126	124	124	126	124	124	124
	T	120	120	120	120	120	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-2

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	116	118	118	116	116	118
	S	126	124	124	126	124	124	124
	T	120	120	120	120	120	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN

CWP-3

		MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
Ampare	R	118	118	118	118	118	116	118
	S	126	124	124	126	124	124	124
	T	120	120	120	120	120	118	118
Suction Pressure (Psig)		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Discharge Pressure (Psig)		180	180	180	180	180	180	180
Valve Position		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Coupling		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Leaking		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Vibration + Noise		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
DATE		25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69	29/6/69	30/6/69	1/7/69
RECORD BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

N-NORMAL UN-UNNORMAL OL-OVERLOAD A-AUTO M-MANUAL O-OFF H-HIGHT M-MEDIAM L-LOW

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 20

เอกสารตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER A MDB

MONTH: 21-03-69

Item	Description		Min	Max	Avg	Time	Time	Time	Time	Remark
33kV	High Volt Fuse(33kV)					2h	2h	2h	2h	
	Load Break Switch					N	N	N	N	
	SF6 Gas %					N	N	N	N	
	LBS Lamp					N	N	N	N	
22kV	High Volt Fuse(22kV)					2h	2h	2h	2h	
	Load Break Switch					N	N	N	N	
	SF6 Gas %					N	N	N	N	
	LBS Lamp					N	N	N	N	
TRANSFORMER A	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	/	/	/	399/0	399/0	399/0	399/0	
		S (V/A)	/	/	/	399/0	399/0	399/0	399/0	
		T (V/A)	/	/	/	399/0	399/0	399/0	399/0	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	
	Oil Wht Hour					46615	46615	46615	46615	
	Power Factor					0.93	0.93	0.93	0.93	
	Tap Mark Counter (Tap)					9-10	8-9	9-10	8-9	
	Tap System					N	N	N	N	
	Ventilation	Fan				N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm				N	N	N	N	
		Trip				N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1				44	44	44	44	
		OIL2				44	44	44	44	
		OIL3				44	44	44	44	
TRANSFORMER B	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	/	/	/	399/0	399/0	399/0	399/0	
		S (V/A)	/	/	/	399/0	399/0	399/0	399/0	
		T (V/A)	/	/	/	399/0	399/0	399/0	399/0	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	
	Oil Wht Hour					46615	46615	46615	46615	
	Power Factor					0.93	0.93	0.93	0.93	
	Tap Mark Counter (Tap)					-	-	-	-	
	Tap System					N	N	N	N	
	Ventilation	Fan				N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm				N	N	N	N	
		Trip				N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1				44	44	44	44	
		OIL2				44	44	44	44	
		OIL3				44	44	44	44	
	Date Record >>					1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	
	Record By >>					[redacted]				
	Patrol By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Report

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER A MDB

MONTH:

Item	Description		Min	Max	Avg	Time	Time	Time	Time	Remark
TRANSFORMER A	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	/	/	/	391/396	391/396	393/396	393/396	
		S (V/A)	/	/	/	394/401	394/401	396/401	399/401	
		T (V/A)	/	/	/	390/394	390/394	392/394	391/395	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	
	Oil Wht Hour					46538	46538	46540	46540	
	Power Factor					0.94	0.93	0.95	0.91	
	Tap Mark Counter (Tap)					-	-	-	-	
	Tap System					N	N	N	N	
	Ventilation	Fan				N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm				N	N	N	N	
		Trip				N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1				45	45	45	46	
		OIL2				44	45	45	44	
		OIL3				44	43	43	44	
TRANSFORMER B	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	/	/	/	391/396	391/396	392/396	391/395	
		S (V/A)	/	/	/	394/401	394/401	395/401	397/401	
		T (V/A)	/	/	/	390/394	390/394	391/394	391/395	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	
	Oil Wht Hour					46538	46538	46540	46540	
	Power Factor					0.94	0.93	0.95	0.91	
	Tap Mark Counter (Tap)					-	-	-	-	
	Tap System					N	N	N	N	
	Ventilation	Fan				N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm				N	N	N	N	
		Trip				N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1				48	48	48	48	
		OIL2				51	51	49	49	
		OIL3				49	49	49	49	
	Date Record >>					1/4/69	2/4/69	3/4/69	4/4/69	
	Record By >>					[redacted]				
	Patrol By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Report

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER A MDB

MONTH: 21-03-69

Item	Description		Min	Max	Avg	Time	Time	Time	Time	Remark
33kV	High Volt Fuse(33kV)		2h	2h	2h	2h	2h	2h	2h	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LBS Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
22kV	High Volt Fuse(22kV)		2h	2h	2h	2h	2h	2h	2h	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LBS Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TRANSFORMER A	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	395/396	396/396	396/396	396/396	396/396	396/396	396/396	
		S (V/A)	396/401	396/401	396/401	396/401	396/401	396/401	396/401	
		T (V/A)	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Wht Hour		46538	46538	46538	46538	46538	46538	46538	
	Power Factor		0.94	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	
	Tap Mark Counter (Tap)		12-11	12-11	12-11	12-11	12-11	12-11	12-11	
	Tap System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1	39	39	39	39	39	39	39	
		OIL2	41	41	41	41	41	41	41	
		OIL3	40	40	40	40	40	40	40	
TRANSFORMER B	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	391/396	391/396	391/396	391/396	391/396	391/396	391/396	
		S (V/A)	394/401	394/401	394/401	394/401	394/401	394/401	394/401	
		T (V/A)	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Wht Hour		46538	46538	46538	46538	46538	46538	46538	
	Power Factor		0.94	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	
	Tap Mark Counter (Tap)		12-11	12-11	12-11	12-11	12-11	12-11	12-11	
	Tap System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1	41	41	41	41	41	41	41	
		OIL2	44	44	44	44	44	44	44	
		OIL3	40	40	40	40	40	40	40	
	Date Record >>		5/1/69	6/1/69	7/1/69	8/1/69	9/1/69	10/1/69	11/1/69	
	Record By >>		[redacted]							
	Patrol By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Report

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER A MDB

MONTH:

Item	Description		Min	Max	Avg	Time	Time	Time	Time	Remark
TRANSFORMER A	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	391/396	391/396	391/396	391/396	391/396	391/396	391/396	
		S (V/A)	394/401	394/401	394/401	394/401	394/401	394/401	394/401	
		T (V/A)	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	390/394	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Wht Hour		46538	46538	46538	46538	46538	46538	46538	
	Power Factor		0.94	1.0	0.98	0.95	0.96	0.96	0.94	
	Tap Mark Counter (Tap)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tap System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1	41	42	45	45	45	46	46	
		OIL2	45	46	46	46	46	45	45	
		OIL3	43	41	44	44	44	45	45	
TRANSFORMER B	MDB 2 Volt Amp	R (V/A)	391/396	391/396	392/396	394/401	394/401	394/401	394/401	
		S (V/A)	394/401	394/401	394/401	396/401	397/401	397/401	397/401	
		T (V/A)	391/394	390/394	390/394	391/394	391/394	391/394	391/394	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Wht Hour		46538	46538	46538	46538	46538	46538	46538	
	Power Factor		0.95	0.96	0.96	0.95	0.94	0.96	0.96	
	Tap Mark Counter (Tap)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tap System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	OIL1	44	43	44	44	45	45	43	
		OIL2	51	49	51	52	49	49	50	
		OIL3	45	47	47	47	45	45	46	
	Date Record >>		5/4/69	6/4/69	7/4/69	8/4/69	9/4/69	10/4/69	11/4/69	
	Record By >>		[redacted]							
	Patrol By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Report

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Month: Jan. 69

Unit	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	High Volt Cleaning(KV)			2.49	50	9.9	9.8	9.8	2.9	2.9	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	High Volt Cleaning(KV)			9.8	24	9.8	2.0	9.8	9.8	2.9	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-3 & MDB-1	MDB-1 Volt Amp	R (KV-A)		399/1261	395/1417	394/1459	391/1855	390/1858	394/1854	395/1856	
		S (KV-A)		395/1394	391/1371	392/1376	389/1861	388/1855	392/1854	394/1853	
		T (KV-A)		393/1358	391/1402	392/1340	391/1858	390/1855	390/1850	393/1852	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4660134	4663542	4669160	4671910	4675331	4660045	4663589	
	Power Factor			0.855	0.917	0.896	0.896	0.891	0.896	0.896	
	Cap Bank Current (Amp)			1.12	2.13	4.5	4.5	6.0	3.8	3.4	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Transformer	Fan		N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N	N	
		Trip		N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		44	45	46	46	47	46	46	
		CH2		45	49	50	50	51	50	50	
		CH3		45	45	46	46	45	45	46	
TR-4 & MDB-2	MDB-2 Volt Amp	R (KV-A)		395/1854	393/1856	395/1856	396/1851	393/1851	395/1856	396/1857	
		S (KV-A)		393/1853	391/1856	394/1856	394/1851	392/1854	394/1851	394/1850	
		T (KV-A)		395/1859	393/1854	396/1851	394/1850	393/1854	396/1851	396/1852	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4655983	4658209	4661819	4664950	4667421	4650495	4653585	
	Power Factor			0.859	0.891	0.891	0.890	0.899	0.901	0.901	
	Cap Bank Current (Amp)			—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		41	41	49	49	48	41	41	
		CH2		44	44	48	48	48	44	44	
		CH3		41	41	41	43	43	41	41	
	Date Issued			1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69	7/1/69	8/1/69
	Issued By			[redacted]							
	Checked By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Month: Jan. 69

Unit	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt Amp	R (KV-A)		394/1419	393/1420	394/1420	394/1421	393/1421	393/1422	393/1423	
		S (KV-A)		395/1394	393/1391	394/1391	394/1394	394/1394	394/1396	394/1396	
		T (KV-A)		394/1381	393/1381	394/1381	394/1385	394/1385	394/1386	394/1386	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4681345	4684910	4688498	4692056	4695614	4699172	4702730	
	Power Factor			0.898	0.899	0.897	0.899	0.899	0.898	0.899	
	Cap Bank Current (Amp)			—	—	—	—	—	—	—	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Transformer	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		44	44	45	45	45	45	45	
		CH2		45	49	48	48	49	49	49	
		CH3		44	43	44	44	44	44	43	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt Amp	R (KV-A)		394/1421	394/1423	395/1421	394/1420	394/1420	394/1420	394/1420	
		S (KV-A)		393/1419	393/1419	395/1419	394/1419	394/1419	394/1419	394/1419	
		T (KV-A)		393/1402	393/1403	394/1404	394/1404	394/1404	394/1401	394/1401	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4704934	4708492	4712050	4715608	4719166	4722724	4726282	
	Power Factor			0.898	0.899	0.899	0.899	0.898	0.899	0.899	
	Cap Bank Current (Amp)			—	—	—	—	—	—	—	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		46	47	49	49	47	45	46	
		CH2		49	50	51	53	50	54	49	
		CH3		45	46	49	49	49	48	45	
	Date Issued			1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69	7/1/69	8/1/69
	Issued By			[redacted]							
	Checked By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Month: January 26

Unit	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	High Volt Cleaning(KV)			2.49	24	2.2	0.8	2.0	2.0	2.0	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	High Volt Cleaning(KV)			24	24	2.0	0.8	2.0	2.0	2.0	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-3 & MDB-1	MDB-1 Volt Amp	R (KV-A)		394/1454	393/1455	394/1454	394/1455	394/1454	394/1454	394/1454	
		S (KV-A)		393/1454	393/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		T (KV-A)		394/1454	393/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4685934	4689492	4693050	4696608	4700166	4703724	4707282	
	Power Factor			0.893	0.901	0.896	0.896	0.896	0.893	0.896	
	Cap Bank Current (Amp)			9.10.11	—	1.1.11	2.3.3	2.3.3	2.3	9-11	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Transformer	Fan		N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N	N	
		Trip		N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		46	43	46	48	48	46	43	
		CH2		50	49	50	49	49	49	48	
		CH3		43	44	44	45	46	46	46	
TR-4 & MDB-2	MDB-2 Volt Amp	R (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		S (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		T (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4714040	4717598	4721156	4724714	4728272	4731830	4735388	
	Power Factor			0.87	0.898	0.891	0.895	0.899	0.893	0.893	
	Cap Bank Current (Amp)			—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		41	42	42	41	41	40	43	
		CH2		44	45	46	46	44	44	44	
		CH3		41	41	41	43	43	43	43	
	Date Issued			1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69	7/1/69	8/1/69
	Issued By			[redacted]							
	Checked By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Month: January 26

Unit	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt Amp	R (KV-A)		394/1454	393/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		S (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		T (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4738946	4742504	4746062	4749620	4753178	4756736	4760294	
	Power Factor			0.899	0.896	1.00	0.899	0.899	1.00	1.00	
	Cap Bank Current (Amp)			—	—	—	—	—	—	—	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Transformer	Fan		N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N	N	
		Trip		N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		45	49	42	42	49	44	43	
		CH2		49	50	46	46	49	46	46	
		CH3		45	46	43	43	39	49	49	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt Amp	R (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		S (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
		T (KV-A)		394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	394/1454	
	Flow Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			4767852	4771410	4774968	4778526	4782084	4785642	4789200	
	Power Factor			0.899	0.895	0.899	0.896	0.99	0.898	0.899	
	Cap Bank Current (Amp)			—	—	—	—	—	—	—	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		46	42	46	49	49	49	45	
		CH2		49	52	51	49	49	48	47	
		CH3		46	42	46	44	46	46	47	
	Date Issued			1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69	7/1/69	8/1/69
	Issued By			[redacted]							
	Checked By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: January

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR#1	Right Volt Coming (KV)			25	24	24	24	24	24		
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N		
	Gas Gas %			N	N	N	N	N	N		
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N		
TR#2	Right Volt Coming (KV)			24	24	24	24	24	24		
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N		
	Gas Gas %			N	N	N	N	N	N		
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N		
TR#1 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		399/1268	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		S (V/A)		399/1 -	398/1264	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		T (V/A)		399/1 -	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour			9760824	9765323	9769824	9775324	9780824	9786324		
	Power Factor			E01	E01	0.99	- - -	- - -	E01		
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	6, 9	-	-	-		
	Fan System			N	N	N	N	N	N		
	Ventilation	Fan		N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N		
		Trip		N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1		49	48	48	49	49	48		
		CH2		44	46	47	48	48	48		
		CH3		49	48	48	48	48	48		
TR#2 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		398/168	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		S (V/A)		398/128	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		T (V/A)		398/128	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour			9776824	9781331	9785824	9790324	9794824	9799324		
	Power Factor			0.98	0.99	0.96	0.98	0.97	E01		
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	-	-	-	-		
	Automatic Transfer Switch			N	N	N	N	N	N		
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N		
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1		47	47	47	47	47	47		
		CH2		46	46	47	48	48	48		
		CH3		47	46	47	47	47	47		
Date Record >>				1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69		

Recode By >> [redacted]

Recheck By >>

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH:

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR#1 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		397/330	396/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		S (V/A)		398/1264	400/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		T (V/A)		398/1264	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour			9795824	9800324	9804824	9809324	9813824	9818324		
	Power Factor			1.00	0.998	0.96	0.99	0.994	0.997		
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	-	-	-	-		
	Fan System			N	N	N	N	N	N		
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N		
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1		48	45	44	43	43	48		
		CH2		47	46	45	46	46	48		
		CH3		45	46	48	44	44	46		
TR#2 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		397/1	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		S (V/A)		398/1	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
		T (V/A)		398/1	398/1264	398/1268	398/1268	398/1268	398/1268	1	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour			9800824	9805324	9809824	9814324	9818824	9823324		
	Power Factor			0.995	0.996	0.996	0.996	0.996	0.996		
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	-	-	-	-		
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N		
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1		54	55	56	56	55	55		
		CH2		53	54	55	56	56	56		
		CH3		55	56	56	56	56	56		
Date Record >>				1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69		

Recode By >> [redacted]

Recheck By >>

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 2026

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR#1	Right Volt Coming (KV)			24	24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Gas Gas %			N	N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	N	
TR#2	Right Volt Coming (KV)			24	24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Gas Gas %			N	N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	N	
TR#1 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		395/168	395/1264	396/1268	395/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		S (V/A)		395/1268	395/1264	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		T (V/A)		395/1268	395/1264	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			9764824	9769324	9773824	9778324	9782824	9787324	9791824	9796324	
	Power Factor			E01	0.96	E01	0.96	CAL	E01	0.96	0.96	
	Dry Bulb Contact (Step)			-	1, 8	-	3, 4	3, 6	-	5, 6	9-8	
	Fan System			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan		N	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip		N	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		42	47	48	46	46	46	47	48	
		CH2		46	51	46	50	50	49	51	52	
		CH3		43	48	43	49	47	46	48	48	
TR#2 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		399/1268	398/1264	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		S (V/A)		396/1268	396/1264	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		T (V/A)		399/1268	398/1264	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			9795824	9800324	9804824	9809324	9813824	9818324	9822824	9827324	
	Power Factor			E01	0.991	0.989	0.993	0.995	0.994	E01	E01	
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		42	42	42	42	42	43	42	42	
		CH2		45	45	45	44	44	45	45	56	
		CH3		43	41	41	41	41	42	41	41	
Date Record >>				1/2/26	2/2/26	3/2/26	4/2/26	5/2/26	6/2/26	7/2/26	8/2/26	

Recode By >> [redacted]

Recheck By >>

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 2026

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR#1 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		S (V/A)		396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		T (V/A)		396/1268	396/1264	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			9827324	9831824	9836324	9840824	9845324	9849824	9854324	9858824	
	Power Factor			0.98	0.99	0.96	0.99	0.98	0.96	0.99	0.99	
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		54	52	56	51	48	48	44	44	
		CH2		58	56	61	55	50	52	52	52	
		CH3		53	51	55	50	47	49	48	104	
TR#2 MDB#1	MDB#1 Volt/Amp.	R (V/A)		396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		S (V/A)		396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
		T (V/A)		396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	396/1268	
	Pilot Lamp			N	N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			9863324	9867824	9872324	9876824	9881324	9885824	9890324	9894824	
	Power Factor			0.96	0.99	0.96	0.994	0.98	0.96	0.99	0.99	
	Dry Bulb Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1		54	52	56	51	46	48	44	44	
		CH2		58	56	61	55	50	52	52	52	
		CH3		53	51	55	50	47	49	48	104	
Date Record >>				1/2/26	2/2/26	3/2/26	4/2/26	5/2/26	6/2/26	7/2/26	8/2/26	

Recode By >> [redacted]

Recheck By >>

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 2026

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	Right Volt Reading (RV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	Right Volt Reading (RV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-3 MDB-1	MDB-1 Volt/Amp	R (V/A)	391/426	391/429	394/425	395/434	398/434	392/428	394/432	
		S (V/A)	393/426	393/420	393/429	394/431	393/429	393/428	393/425	
		T (V/A)	390/424	392/0	394/0	390/424	392/424	391/421	391/421	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4935455	4935555	4935654	4935754	4935854	4935954	4936054	
	Power Factor		0.96	B01	E01	0.96	0.96	0.96	0.97	
	Cap Bank Contact (Step)		8-11	—	—	2-3	5-6	5-6	7-8	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	42	43	43	51	52	44	44	
		CH2	50	42	39	55	56	51	52	
		CH3	42	44	44	51	55	48	44	
TR-3 MDB-2	MDB-2 Volt/Amp.	R (V/A)	393/20	392/65	394/121	394/64	392/59	395/44	394/158	
		S (V/A)	395/53	395/52	395/51	401/96	396/51	395/96	395/124	
		T (V/A)	393/32	396/30	394/120	394/54	393/53	395/52	396/121	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4934064	4935018	4935104	4935249	4935329	4935380	4935505	
	Power Factor		0.95	0.93	0.92	0.92	0.99	0.96	E01	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 120°C	N	N	—	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	42	43	42	43	42	42	42	
		CH2	44	45	43	45	45	45	43	
		CH3	41	42	42	42	42	41	41	
	Date Record		1/2/26	2/2/26	3/2/26	4/2/26	5/2/26	6/2/26	7/2/26	8/2/26
	Record By		[redacted]							
	Refresh By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 2026

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 MDB-1	MDB-1 Volt/Amp	R (V/A)	393/446	391/421	392/419	396/425	397/434	392/429	394/428	
		S (V/A)	394/428	394/-	394/-	394/431	394/435	394/432	394/432	
		T (V/A)	394/394	392/-	393/-	396/-	396/-	394/-	394/-	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4938164	4938244	4938324	4938403	4938483	4938563	4938643	
	Power Factor		0.99	0.99	0.96	0.96	0.99	0.96	0.97	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	45	46	44	44	44	44	44	
		CH2	47	44	46	44	44	51	46	
		CH3	44	45	43	46	48	47	43	
TR-4 MDB-2	MDB-2 Volt/Amp	R (V/A)	391/394	392/61	392/-	392/-	392/-	392/-	392/-	
		S (V/A)	393/434	394/66	394/-	393/-	394/-	394/-	394/-	
		T (V/A)	391/395	392/52	390/-	394/-	391/-	392/-	392/-	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4935223	4935261	4935300	4935339	4935378	4935417	4935456	
	Power Factor		0.99	0.96	0.95	0.99	0.94	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	44	69	54	52	52	63	54	
		CH2	53	65	59	56	55	66	52	
		CH3	48	68	54	51	50	61	48	
	Date Record		1/2/26	2/2/26	3/2/26	4/2/26	5/2/26	6/2/26	7/2/26	8/2/26
	Record By		[redacted]							
	Refresh By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 2026

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	Right Volt Reading (RV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	Right Volt Reading (RV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-3 MDB-1	MDB-1 Volt/Amp	R (V/A)	392/428	393/434	390/425	393/434	391/425	394/428	394/424	
		S (V/A)	393/426	394/0	392/428	394/0	393/429	393/424	393/425	
		T (V/A)	392/428	394/0	391/424	394/0	391/424	390/420	390/421	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4944885	4945025	4945165	4945305	4945445	4945585	4945725	
	Power Factor		0.92	E01	0.93	E01	0.97	0.89	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		4-10	—	8-3	—	4-5	—	8-9	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	48	44	42	46	55	52	49	
		CH2	52	48	51	49	60	56	53	
		CH3	47	48	47	46	55	52	50	
TR-4 MDB-2	MDB-2 Volt/Amp	R (V/A)	396/438	396/434	392/432	398/-	396/-	395/-	396/-	
		S (V/A)	398/435	398/430	396/430	398/-	398/-	398/-	398/-	
		T (V/A)	396/432	396/432	394/429	398/-	395/-	396/-	396/-	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5004554	5004639	5004727	5004804	5004891	5004978	5005064	
	Power Factor		0.98	0.89	E01	0.90	0.89	0.88	~0.89	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	48	43	43	47	46	49	47	
		CH2	52	51	48	49	47	52	49	
		CH3	43	45	42	44	46	49	46	
	Date Record		1/2/26	2/2/26	3/2/26	4/2/26	5/2/26	6/2/26	7/2/26	8/2/26
	Record By		[redacted]							
	Refresh By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH:

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 MDB-1	MDB-1 Volt/Amp	R (V/A)	394/405	395/405	392/402	392/400	395/404	394/400	392/400	
		S (V/A)	395/402	397/421	394/402	396/384	396/224	395/393	395/402	
		T (V/A)	394/395	394/395	394/391	393/391	393/394	393/395	393/402	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4940782	4940944	4941106	4941268	4941430	4941592	4941754	
	Power Factor		0.96	0.96	0.97	0.99	1.00	0.96	0.97	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—		—	—	—	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	44	45	43	47	49	55	49	
		CH2	46	47	46	46	52	53	51	
		CH3	43	44	43	49	48	53	47	
TR-4 MDB-2	MDB-2 Volt/Amp	R (V/A)	392/434	394/432	394/430	392/1.1	392/1.1	394/1.1	394/434	
		S (V/A)	394/429	395/430	395/432	394/1.1	393/1.2	392/1.1	393/429	
		T (V/A)	392/429	394/433	394/432	396/1.1	394/1.2	394/1.1	394/431	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		4944385	4944532	4944680	4944828	4944976	4945124	4945272	
	Power Factor		0.93	0.89	0.91	0.96	0.99	0.96	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-		-	-	-	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	42	40	40	48	54	57	54	
		CH2	43	45	51	53	63	64	62	
		CH3	40	39	43	44	56	56	56	
	Date Record		1/2/26	2/2/26	3/2/26	4/2/26	5/2/26	6/2/26	7/2/26	8/2/26
	Record By		[redacted]							
	Refresh By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: February 2016

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & SUB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	High Volt Current (KV)		24	24	24	24	24	24		
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N		
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N		
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N		
TR-2	High Volt Current (KV)		24	24	24	24	24	24		
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N		
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N		
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N		
TR-3 (400KV)	MDB 3 Volt / Amp	R (V / A)	391/105	392/54	391/5	395/28	391/6	394/4		
		S (V / A)	393/103	394/54	394/61	395/25	394/5	394/4		
		T (V / A)	392/102	391/54	391/0	395/26	394/0	394/3		
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour		6445866	6446011	6446161	6446606	6447025	6447286		
	Power Factor		0.97	0.99	E01	E01	E01	E01		
	Cap Bank Contact (Step)		10-11	-	-	-	-	-		
	Tie System		N	N	N	N	N	N		
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N		
		Trip	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1	53	44	48	50	47	49		
		CH2	61	51	51	54	51	51		
		CH3	58	49	48	50	49	49		
TR-4 (400KV)	MDB 2 Volt / Amp	R (V / A)	395/60	395/49	395/5	396/24	395/6	395/4		
		S (V / A)	395/30	395/51	396/59	396/40	396/6	395/4		
		T (V / A)	395/32	395/51	395/0	396/60	395/6	395/4		
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour		5782204	5782550	5783172	5783566	5783920	5784274		
	Power Factor		0.88	0.99	E01	0.91	0.88	0.89		
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-		
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N		
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N		
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1	47	47	46	46	47	47		
		CH2	49	49	49	49	49	49		
		CH3	46	46	46	45	46	46		
	Date Record >>		23/2/16	24/2/16	25/2/16	26/2/16	27/2/16	28/2/16	29/2/16	
	Record By >>		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH:

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & SUB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 (400KV)	MDB 3 Volt / Amp	R (V / A)	394/3	390/158	394/5	393/3	393/5	394/4		
		S (V / A)	395/29	395/161	394/5	394/3	393/5	395/4		
		T (V / A)	392/28	391/160	394/5	393/3	393/5	394/4		
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour		6446866	6447022	6447178	6447334	6447490	6447646		
	Power Factor		0.99	0.93	0.96	0.93	0.92	0.97		
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-		
	Tie System		N	N	N	N	N	N		
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N		
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1	52	47	48	52	49	49		
		CH2	49	50	50	53	51	51		
		CH3	46	50	49	51	47	47		
TR-4 (400KV)	MDB 4 Volt / Amp	R (V / A)	390/393	389/1035	391/1.0	391/1.7	390/1035	390/1035		
		S (V / A)	393/396	391/1036	395/1.1	392/2.0	392/1035	392/1035		
		T (V / A)	391/392	389/1035	393/2.0	394/1.8	390/1034	390/1035		
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N		
	Kilo Watt Hour		8356866	8357513	8358159	8358805	8359452	8360098		
	Power Factor		0.99	0.96	0.96	0.96	0.95	0.97		
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-		
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N		
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N		
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N		
	Coil Temp (°C)	CH1	59	58	59	64	65	62		
		CH2	58	66	69	73	70	67		
		CH3	58	58	59	66	63	61		
	Date Record >>		25/2/16	26/2/16	27/2/16	28/2/16	29/2/16	1/3/16	2/3/16	
	Record By >>		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: March 2016

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & SUB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	High Volt Current (KV)		24						24	
	Load Break Switch		N						N	
	SF6 GAS %		N						N	
	LED Lamp		N						N	
TR-2	High Volt Current (KV)		24						24	
	Load Break Switch		N						N	
	SF6 GAS %		N						N	
	LED Lamp		N						N	
TR-3 (400KV)	MDB 3 Volt / Amp	R (V / A)	/	/	/	/	/	/	396/3	
		S (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/4	
		T (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/3	
	Pilot Lamp		N						N	
	Kilo Watt Hour		6447802						[illegible]	
	Power Factor		E01						0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		-						-	
	Tie System		N						N	
	Ventilation	Fan	N						N	
	Control Panel	Alarm	N						N	
		Trip	N						N	
	Coil Temp (°C)	CH1	49						48	
		CH2	50						49	
		CH3	48						48	
TR-4 (400KV)	MDB 2 Volt / Amp	R (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/3	
		S (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/4	
		T (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/5	
	Pilot Lamp		N						N	
	Kilo Watt Hour		8436866						8437512	
	Power Factor		0.88						0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		-						-	
	Automatic Transfer Switch		N						N	
	Ventilation	Fan 100 °C	N						N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N						N	
		Trip 140 °C	N						N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46						48	
		CH2	49						49	
		CH3	46						46	
	Date Record >>		2/3/16						6/3/16	
	Record By >>		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: March 2016

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & SUB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 (400KV)	MDB 3 Volt / Amp	R (V / A)	/	/	/	/	/	/	396/3	
		S (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/4	
		T (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/3	
	Pilot Lamp								N	
	Kilo Watt Hour								[illegible]	
	Power Factor								0.96	
	Cap Bank Contact (Step)								-	
	Tie System								N	
	Ventilation	Fan 100 °C							N	
	Control Panel	Alarm 120 °C							N	
		Trip 140 °C							N	
	Coil Temp (°C)	CH1							48	
		CH2							[illegible]	
		CH3							49	
TR-4 (400KV)	MDB 4 Volt / Amp	R (V / A)	/	/	/	/	/	/	393/3	
		S (V / A)	/	/	/	/	/	/	394/4	
		T (V / A)	/	/	/	/	/	/	395/3	
	Pilot Lamp								N	
	Kilo Watt Hour								8438493	
	Power Factor								0.96	
	Cap Bank Contact (Step)								-	
	Ventilation	Fan 100 °C							N	
	Control Panel	Alarm 120 °C							N	
		Trip 140 °C							N	
	Coil Temp (°C)	CH1							48	
		CH2							49	
		CH3							49	
	Date Record >>								2/3/16	
	Record By >>								[redacted]	
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
INV-1	High Volt Closing (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	415 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
INV-2	High Volt Closing (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR 1 & MDB 1	MDB 1 Volt / Amp	R (V/A)	393/1504	391/1510	393/1477	391/1514	393/1524	393/1515	393/1533	
		S (V/A)	389/1554	387/1569	389/1554	387/1574	389/1574	389/1564	389/1576	
		T (V/A)	389/1351	387/1362	389/1361	387/1367	389/1374	389/1365	389/1382	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5019934	5034980	5050284	5067008	5083135	5099414	5116590	
	Power Factor		0.96	0.95	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	
	Cap Bank Current (Amp)		7.9	1.1	5.6	7.8	9-11	1.11	3	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	51	51	54	60	55	57	
		CH2	61	53	55	58	64	54	64	
		CH3	58	51	51	54	66	55	59	
TR 2 & MDB 2	MDB 2 Volt / Amp	R (V/A)	397/1604	395/1591	395/1628	393/1574	393/1594	394/1606	397/1647	
		S (V/A)	398/1659	396/1651	399/1640	396/1657	402/1698	399/1655	401/1733	
		T (V/A)	396/1372	394/1351	396/1378	394/1358	398/1405	396/1354	399/1399	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5134823	5151851	5168111	5186364	5203533	5219544	5237879	
	Power Factor		0.90	Fol	0.87	0.91	0.90	0.906	0.95	
	Cap Bank Current (Amp)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	47	46	46	46	45	48	
		CH2	50	50	48	48	48	48	51	
		CH3	46	48	45	45	45	46	49	
	Date Record		2/3/26	2/4/26	2/5/26	2/6/26	2/7/26	2/8/26	2/9/26	
	Record By		[redacted]							
	Reviewed By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR 3 & MDB 3	MDB 3 Volt / Amp	R (V/A)	391/1424	394/1422	395/1388	390/1383	394/1396	393/1379	395/1464	
		S (V/A)	397/1538	394/1524	398/1514	394/1508	396/1511	394/1496	397/1485	
		T (V/A)	396/1099	394/1097	396/1097	392/1089	394/1096	394/1056	395/1066	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		1462716	1484162	1502484	1520149	1536826	1549936	1569136	
	Power Factor		0.98	0.98	1.00	0.99	0.98	0.99	0.992	
	Cap Bank Current (Amp)		—	—	—	—	—	—	—	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	55	49	48	48	52	51	50	
		CH2	57	51	51	51	51	53	56	
		CH3	52	48	47	47	50	49	52	
TR 4 & MDB 4	MDB 4 Volt / Amp	R (V/A)	389/1544	392/1570	393/1528	393/1528	393/1512	393/1504	395/1511	
		S (V/A)	394/1649	394/1639	396/1615	392/1587	393/1612	392/1596	395/1604	
		T (V/A)	391/1377	391/1360	391/1376	390/1346	391/1411	390/1396	393/1396	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		1545775	1564504	1582111	1599364	1616533	1634544	1652870	
	Power Factor		0.99	1	0.96	0.96	0.96	0.99	0.98	
	Cap Bank Current (Amp)		—	—	—	—	—	—	—	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	49	50	52	57	53	55	
		CH2	49	53	54	56	61	56	59	
		CH3	46	49	50	52	54	52	54	
	Date Record		2/3/26	2/4/26	2/5/26	2/6/26	2/7/26	2/8/26	2/9/26	
	Record By		[redacted]							
	Reviewed By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
INV-1	High Volt Closing (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
INV-2	High Volt Closing (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR 1 & MDB 1	MDB 1 Volt / Amp	R (V/A)	393/1504	392/1491	393/1469	393/1501	393/1520	394/1516	392/1476	
		S (V/A)	396/1540	395/1528	396/1501	396/1511	396/1549	396/1511	396/1510	
		T (V/A)	392/1040	390/1045	392/1041	391/1041	393/1066	392/1044	393/1046	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5118785	5135859	5154854	5174051	5194965	5214849	5178784	
	Power Factor		0.91	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.97	
	Cap Bank Current (Amp)		—	5.6	6.4	7.8	1.12	2.8	9.9	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	49	50	50	54	52	53	
		CH2	56	53	52	51	55	52	57	
		CH3	47	49	50	50	54	51	55	
TR 2 & MDB 2	MDB 2 Volt / Amp	R (V/A)	395/1504	396/1498	395/1501	394/1501	396/1514	395/1502	396/1538	
		S (V/A)	396/1549	396/1536	396/1536	395/1536	396/1553	396/1540	396/1532	
		T (V/A)	393/1374	393/1373	393/1381	392/1381	396/1391	394/1380	396/1383	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5510834	5530041	5548504	5567116	5587010	5608124	5630183	
	Power Factor		0.941	0.941	0.918	0.948	0.97	601	601	
	Cap Bank Current (Amp)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	43	43	44	45	44	44	
		CH2	44	43	44	46	44	44	47	
		CH3	45	45	44	44	45	46	48	
	Date Record		2/3/26	2/4/26	2/5/26	2/6/26	2/7/26	2/8/26	2/9/26	
	Record By		[redacted]							
	Reviewed By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR 3 & MDB 3	MDB 3 Volt / Amp	R (V/A)	391/1484	392/1491	394/1458	390/1436	392/1452	392/1426	393/1468	
		S (V/A)	395/1574	394/1572	396/1569	394/1564	395/1591	394/1564	396/1561	
		T (V/A)	393/1120	393/1126	393/1089	392/1082	393/1116	392/1071	393/1076	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		1585054	1603551	1623595	1642814	1662388	1679310	1699136	
	Power Factor		1.00	0.96	0.99	0.98	1.00	1.00	0.98	
	Cap Bank Current (Amp)		—	—	—	—	—	—	—	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	48	46	46	46	52	48	49	
		CH2	50	49	49	49	55	49	52	
		CH3	47	46	46	45	52	49	49	
TR 4 & MDB 4	MDB 4 Volt / Amp	R (V/A)	391/1481	393/1490	394/1456	393/1457	395/1487	394/1480	396/1502	
		S (V/A)	391/1482	394/1501	396/1488	394/1480	394/1500	394/1480	396/1501	
		T (V/A)	391/1482	393/1474	392/1474	391/1463	393/1494	391/1481	394/1481	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5586338	5605791	5624914	5643570	5663496	5681284	5699878	
	Power Factor		0.96	0.98	0.99	0.99	0.96	0.98	0.96	
	Cap Bank Current (Amp)		—	—	—	—	—	—	—	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	40	42	43	47	49	51	53	
		CH2	65	62	61	61	65	65	67	
		CH3	54	48	49	50	46	50	53	
	Date Record		2/3/26	2/4/26	2/5/26	2/6/26	2/7/26	2/8/26	2/9/26	
	Record By		[redacted]							
	Reviewed By		[redacted]							

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MDB-1	High Volt Cooling(KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MDB-2	High Volt Cooling(KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 MDB-3	MDB-3 Volt / Amp.	R (V / A)	394 / 1595	394 / 1595	394 / 1594	394 / 1596	394 / 1594	394 / 1594	394 / 1594	
		S (V / A)	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1591	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	
		T (V / A)	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	394 / 1592	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		0.96	0.96	0.93	0.96	0.96	0.93	0.93	
	Cap Bank Contact (Step)		5 - 9	5 - 9	1	3, 4	6, 7	8	8	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	50	52	57	60	56	53	52	
		CH2	54	54	61	65	56	59	56	
		CH3	50	52	57	60	57	53	52	
TR-2 MDB-4	MDB-3 Volt / Amp.	R (V / A)	395 / 1595	395 / 1595	396 / 1592	396 / 1593	396 / 1592	396 / 1592	396 / 1596	
		S (V / A)	396 / 1590	396 / 1590	396 / 1589	396 / 1590	396 / 1590	396 / 1590	396 / 1592	
		T (V / A)	396 / 1589	396 / 1589	396 / 1588	396 / 1588	396 / 1588	396 / 1588	396 / 1591	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		0.98	0.98	E01	E01	E01	E01	E01	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	46	45	46	45	45	46	
		CH2	48	48	48	48	48	48	48	
		CH3	45	45	45	46	45	45	45	
	Date Record		16/3/69	17/3/69	18/3/69	19/3/69	20/3/69	21/3/69	22/3/69	

Record By :
Recheck By :

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 MDB-3	MDB-3 Volt / Amp.	R (V / A)	394 / 1598	394 / 1597	394 / 1599	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1599	394 / 1599	
		S (V / A)	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	
		T (V / A)	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	394 / 1600	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		0.98	0.98	0.97	0.97	0.97	0.96	1.00	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	49	50	55	49	50	49	
		CH2	51	51	57	54	52	53	52	
		CH3	48	49	52	50	48	49	48	
TR-2 MDB-4	MDB-4 Volt / Amp.	R (V / A)	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	
		S (V / A)	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	
		T (V / A)	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		0.99	1.00	0.99	0.99	1.00	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	49	50	55	49	50	49	
		CH2	51	51	57	54	52	53	52	
		CH3	48	49	52	50	48	49	48	
	Date Record		16/3/69	17/3/69	18/3/69	19/3/69	20/3/69	21/3/69	22/3/69	

Record By :
Recheck By :

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MDB-1	High Volt Cooling(KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MDB-2	High Volt Cooling(KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 MDB-3	MDB-3 Volt / Amp.	R (V / A)	392 / 1595	392 / 1595	392 / 1594	392 / 1594	392 / 1594	392 / 1594	392 / 1594	
		S (V / A)	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	
		T (V / A)	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	392 / 1592	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		0.98	0.98	0.96	0.96	0.95	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		10, 11, 12	1, 2	3, 4	5, 6	8, 10	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	54	53	56	53	54	49	49	
		CH2	54	56	63	60	56	52	50	
		CH3	54	57	56	53	51	49	49	
TR-2 MDB-4	MDB-3 Volt / Amp.	R (V / A)	392 / 1596	394 / 1600	397 / 1600	394 / 1600	396 / 1599	397 / 1601		
		S (V / A)	392 / 1594	394 / 1600	401 / 1591	444 / 1600	400 / 1592	399 / 1596		
		T (V / A)	392 / 1590	394 / 1591	397 / 1589	398 / 1600	398 / 1592	396 / 1588		
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		-0.98	-0.99	-0.98	-0.98	-0.98	E01	-0.97	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	45	45	46	47	45	46	45	
		CH2	48	48	48	48	48	49	48	
		CH3	45	45	45	45	45	46	45	
	Date Record		16/3/69	17/3/69	18/3/69	19/3/69	20/3/69	21/3/69	22/3/69	

Record By :
Recheck By :

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH March 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 MDB-3	MDB-3 Volt / Amp.	R (V / A)	392 / 1596	392 / 1596	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1597	
		S (V / A)	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	
		T (V / A)	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	392 / 1600	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		1.00	0.99	1.00	0.99	0.99	1.00	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	49	48	50	49	49	50	50	
		CH2	52	49	53	52	50	52	52	
		CH3	48	48	49	46	49	49	48	
TR-2 MDB-4	MDB-4 Volt / Amp.	R (V / A)	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	
		S (V / A)	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	
		T (V / A)	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	395 / 1600	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	5555855	
	Power Factor		0.97	0.99	0.99	0.99	0.99	0.96	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	51	48	53	48	51	69	63	
		CH2	49	51	56	51	50	93	69	
		CH3	46	47	53	46	50	67	63	
	Date Record		16/3/69	17/3/69	18/3/69	19/3/69	20/3/69	21/3/69	22/3/69	

Record By :
Recheck By :

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm By = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: March 2026

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Max	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR # 1	High Volt Closing (kV)			24	24						
	Load Break Switch			N	N						
	SF6 GAS %			N	N						
	LED Lamp			N	N						
TR # 2	High Volt Closing (kV)			24	23						
	Load Break Switch			N	N						
	SF6 Gas %			N	N						
	LED Lamp			N	N						
TR # 3 MDB 1	MDB 1 Volt / Amp	R (V / A)		396 / 136	396 / 93	/	/	/	/	/	
		S (V / A)		396 / 51	396 / 51	/	/	/	/	/	
		T (V / A)		396 / 53	396 / 45	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp			N	N						
	Kilo Watt Hour			5465850	5483497						
	Power Factor			0.99	0.99						
	Cap Bank Contact (Step)			-	-						
	Tie System			N	N						
	Ventilation	Fan		N	N						
	Control Panel	Alarm		N	N						
		Trip		N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1		47	49						
		CH2		51	51						
		CH3		49	49						
TR # 4 MDB 2	MDB 2 Volt / Amp	R (V / A)		396 / 60	396 / 69	/	/	/	/	/	
		S (V / A)		396 / 52	396 / 59	/	/	/	/	/	
		T (V / A)		396 / 58	396 / 49	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp			N	N						
	Kilo Watt Hour			5465850	5483497						
	Power Factor			-0.98	-0.95						
	Cap Bank Contact (Step)			-	-						
	Automatic Transfer Switch			N	N						
	Ventilation	Fan	100 °C	N	N						
	Control Panel	Alarm	120 °C	N	N						
		Trip	140 °C	N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1		46	46						
		CH2		49	49						
		CH3		46	43						
	Date Record			9/3/69	9/3/69						
	Record By			[redacted]							
	Noticed By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: March 2026

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Max	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR # 5 MDB 3	MDB 3 Volt / Amp	R (V / A)		396 / 148	396 / 148	/	/	/	/	/	
		S (V / A)		393 / 147	396 / 147	/	/	/	/	/	
		T (V / A)		396 / 139	396 / 139	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp			N	N						
	Kilo Watt Hour			5496489	5496991						
	Power Factor			0.90	0.91						
	Cap Bank Contact (Step)			-	-						
	Ventilation	Fan	100 °C	N	N						
	Control Panel	Alarm	120 °C	N	N						
		Trip	140 °C	N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1		62	58						
		CH2		59	62						
		CH3		61	59						
	Date Record			9/3/69	9/3/69						
	Record By			[redacted]							
	Noticed By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: April 2026

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Max	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR # 1	High Volt Closing (kV)			24		24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N		N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %			N		N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N		N	N	N	N	N	
TR # 2	High Volt Closing (kV)			24		24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N		N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %			N		N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N		N	N	N	N	N	
TR # 3 MDB 1	MDB 1 Volt / Amp	R (V / A)		/	/	396 / 134	396 / 132	396 / 135	396 / 136	396 / 131	
		S (V / A)		/	/	396 / 131	396 / 131	396 / 130	396 / 130	396 / 132	
		T (V / A)		/	/	396 / 135	396 / 128	396 / 130	396 / 130	396 / 129	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour					5496489	5500074	5504798	5507393	5509106	
	Power Factor					0.99	0.99	0.96	0.96	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)					-	10	10, 11, 6	11	1	
	Tie System					N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan				N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm				N	N	N	N	N	
		Trip				N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1				53	56	52	52	54	
		CH2				54	52	51 ·	54	60	
		CH3				48	48	53	51	56	
TR # 4 MDB 2	MDB 2 Volt / Amp	R (V / A)		/	/	399 / 131	399 / 130	398 / 129	399 / 130	398 / 130	
		S (V / A)		/	/	396 / 126	396 / 130	400 / 129	396 / 128	398 / 129	
		T (V / A)		/	/	396 / 126	396 / 130	396 / 130	396 / 128	398 / 128	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour					5496489	5500074	5504798	5507393	5509106	
	Power Factor					-0.98	-0.99	-0.96	-0.99	891	
	Cap Bank Contact (Step)					-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch					N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100 °C			N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120 °C			N	N	N	N	N	
		Trip	140 °C			N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1				46	47	49	46	46	
		CH2				49	50	49	49	49	
		CH3				46	46	46	48	45	
	Date Record					9/3/69	9/3/69	9/4/69	9/4/69	9/4/69	
	Record By					[redacted]					
	Noticed By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

MONTH: April 2026

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

Item	Description			Max	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR # 5 MDB 3	MDB 3 Volt / Amp	R (V / A)		/	/	396 / 137	396 / 137	396 / 136	396 / 136	396 / 136	
		S (V / A)		/	/	396 / 134	396 / 134	396 / 133	396 / 133	396 / 133	
		T (V / A)		/	/	396 / 136	396 / 136	396 / 134	396 / 134	396 / 135	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour					5496489	5500074	5504798	5507393	5509106	
	Power Factor					0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)					-	-	-	-		
	Tie System					N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100 °C			N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120 °C			N	N	N	N	N	
		Trip	140 °C			N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1				44	46	44	46	48	
		CH2				54	51	51	55	51	
		CH3				49	49	49	49	49	
TR # 6 MDB 4	MDB 4 Volt / Amp	R (V / A)		/	/	399 / 140	399 / 140	399 / 140	399 / 139	398 / 138	
		S (V / A)		/	/	398 / 138	398 / 138	398 / 138	398 / 138	398 / 138	
		T (V / A)		/	/	399 / 139	399 / 140	399 / 139	399 / 139	398 / 137	
	Pilot Lamp					N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour					5496489	5500074	5504798	5507393	5509106	
	Power Factor					0.96	0.96	1.00	1.00	0.95	
	Cap Bank Contact (Step)					-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan	100 °C			N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120 °C			N	N	N	N	N	
		Trip	140 °C			N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1				57	56	58	58	53	
		CH2				62	62	58	52	56	
		CH3				56	57	57	57	52	
	Date Record					9/4/69	9/4/69	9/4/69	9/4/69	9/4/69	
	Record By					[redacted]					
	Noticed By										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MV-1	Right Volt Control (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MV-2	Right Volt Control (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt/Amp	R (V / A)	398 / 66	399 / 61	398 / 550	398 / 521	398 / 488	398 / 104	398 / 692	
		S (V / A)	398 / 63	398 / 665	398 / 514	398 / 487	398 / 458	398 / 103	398 / 646	
		T (V / A)	398 / 69	398 / 69	398 / 550	398 / 526	398 / 495	398 / 102	398 / 646	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5478278	5548419	5609731	5677540	5733376	5747078	5761378	
	Power Factor		0.99	0.99	0.93	0.96	0.95	0.91	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	8	2	–	11,12	6	
	Air System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	49	49	54	53	56	56	56	
		CH2	52	51	58	58	60	60	60	
		CH3	49	48	53	53	56	56	56	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt/Amp	R (V / A)	397 / 68	397 / 67	397 / 14	396 / 458	396 / 430	397 / 366	396 / 636	
		S (V / A)	397 / 30	397 / 31	396 / 32	396 / 40	396 / 39	396 / 30	396 / 30	
		T (V / A)	397 / 51	396 / 30	397 / 34	396 / 31	396 / 32	397 / 32	396 / 31	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5468889	5507824	5572406	5631891	5694801	5742366	5778857	
	Power Factor		-0.82	-0.88	-0.90	-0.88	-0.90	-0.88	E01	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	46	46	46	46	46	46	
		CH2	49	49	49	49	49	49	49	
		CH3	45	45	46	49	49	46	46	
	Date Record >>		6/4/69	7/4/69	8/4/69	9/4/69	10/4/69	11/4/69	12/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 & MDB-3	MDB-3 Volt/Amp	R (V / A)	398 / 481	398 / 483	398 / 269	398 / 438	398 / 436	398 / 284	398 / 282	
		S (V / A)	398 / 476	398 / 490	398 / 280	398 / 455	398 / 456	398 / 250	398 / 241	
		T (V / A)	398 / 466	398 / 485	398 / 256	398 / 455	398 / 436	398 / 243	398 / 249	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5035233	5084568	5136748	5190232	5250518	5300093	5349849	
	Power Factor		0.96	0.95	1.00	0.96	1.00	1.00	1.00	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Air System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	49	49	49	46	48	45	49	
		CH2	48	50	52	49	51	51	51	
		CH3	47	46	48	46	47	49	48	
TR-4 & MDB-4	MDB-4 Volt/Amp	R (V / A)	392 / 1.3	398 / 1.1	398 / 732	398 / 630	398 / 630	398 / 1.5	398 / 1.2	
		S (V / A)	394 / 1.4	398 / 1.1	398 / 765	398 / 656	398 / 656	398 / 1.5	398 / 1.3	
		T (V / A)	392 / 1.3	398 / 1.0	398 / 695	398 / 656	398 / 656	398 / 1.3	398 / 1.1	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		9057218	9101285	9150472	9211578	9275088	9341374	9395546	
	Power Factor		0.93	0.95	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	54	54	58	49	51	53	55	
		CH2	62	61	55	52	54	56	59	
		CH3	56	56	51	48	49	51	54	
	Date Record >>		6/4/69	7/4/69	8/4/69	9/4/69	10/4/69	11/4/69	12/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MV-1	Right Volt Control (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MV-2	Right Volt Control (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt/Amp	R (V / A)	398 / 711	397 / 711	398 / 527	398 / 458	398 / 444	398 / 545	398 / 696	
		S (V / A)	398 / 709	398 / 682	398 / 525	398 / 498	398 / 479	398 / 392	398 / 684	
		T (V / A)	398 / 706	397 / 658	398 / 526	398 / 459	398 / 444	398 / 398	398 / 422	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5571865	5616033	5659450	5711752	5762528	5811324	5862558	
	Power Factor		0.95	0.99	0.99	0.96	0.95	0.95	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		9	10	10, 11, 12	3, 4	5, 6	12	—	
	Air System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	58	56	55	53	59	54	47	
		CH2	53	53	46	38	51	52	51	
		CH3	48	50	53	53	56	53	48	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt/Amp	R (V / A)	398 / 32	398 / 32	398 / 33	398 / 62	398 / 67	398 / 41	398 / 826	
		S (V / A)	398 / 39	398 / 33	398 / 13	398 / 31	398 / 34	398 / 30	398 / 834	
		T (V / A)	398 / 51	398 / 30	398 / 32	398 / 30	398 / 31	398 / 34	398 / 828	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5778552	5778548	5779581	5780169	5781390	5782495	5783281	
	Power Factor		E01	E01	E01	0.91	0.91	E01	-0.85	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	46	46	46	46	46	46	
		CH2	49	49	49	49	49	49	49	
		CH3	46	46	46	46	46	46	46	
	Date Record >>		13/4/69	14/4/69	15/4/69	16/4/69	17/4/69	18/4/69	19/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 & MDB-3	MDB-3 Volt/Amp	R (V / A)	393 / 550	397 / 533	398 / 304	397 / 504	397 / 504	398 / 303	398 / 699	
		S (V / A)	398 / 853	398 / 530	398 / 263	398 / 340	398 / 347	398 / 332	398 / 693	
		T (V / A)	398 / 693	398 / 528	398 / 299	397 / 143	398 / 557	398 / 574	398 / 680	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6112911	6172216	6234150	6296455	6358597	6420312	6482862	
	Power Factor		0.99	1.00	0.99	1.00	1.00	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Air System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	50	50	49	49	50	50	47	
		CH2	53	53	52	50	53	52	52	
		CH3	49	49	48	49	49	48	48	
TR-4 & MDB-4	MDB-4 Volt/Amp	R (V / A)	392 / 1.0	396 / 1.6	398 / 574	396 / 577	397 / 579	397 / 723	398 / 1.9	
		S (V / A)	398 / 1.0	397 / 1.7	398 / 536	398 / 535	398 / 604	398 / 678	398 / 1.8	
		T (V / A)	398 / 922	398 / 1.5	398 / 507	396 / 498	397 / 607	397 / 643	398 / 1.7	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		9174469	9215566	9257336	9303735	9355736	9404739	9454479	
	Power Factor		0.99	0.96	0.99	1.00	0.99	0.95	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	56	58	52	54	51	50	56	
		CH2	59	57	56	53	54	52	60	
		CH3	54	56	53	49	50	49	54	
	Date Record >>		13/4/69	14/4/69	15/4/69	16/4/69	17/4/69	18/4/69	19/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Abn = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MV-1	Right Volt Reading (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MV-2	Right Volt Reading (kV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt / Amp.	R (V / A)	398.8 / 88	398.0 / 89	398.5 / 0	398.5 / 63	398.4 / 0	398.4 / 88	398.1 / 88	
		S (V / A)	398.1 / 80	398.1 / 82	398.2 / 548	398.1 / 63	398.1 / 0	398.1 / 88	398.1 / 87	
		T (V / A)	398.1 / 89	398.1 / 83	398.1 / 515	398.1 / 63	398.2 / 0	398.1 / 88	398.1 / 80	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5111599	5111852	5180598	5705412	5711416	5721782	5722350	
	Power Factor		0.96	0.99	0.97	0.99	0.99	1.00	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	7, 9	—	—	—	—	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	50	55	52	46	47	48	
		CH2	48	54	59	62	53	50	51	
		CH3	52	50	55	52	47	47	48	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt / Amp.	R (V / A)	398.1 / 84	398.1 / 81	398.1 / 81	398.1 / 80	398.1 / 81	398.1 / 84	398.1 / 81	
		S (V / A)	398.1 / 84	398.1 / 81	398.1 / 34	398.1 / 82	398.1 / 32	398.1 / 82	398.1 / 81	
		T (V / A)	398.1 / 83	398.1 / 83	398.1 / 83	398.1 / 82	398.1 / 81	398.1 / 81	398.1 / 82	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5758109	5762196	5814467	5869771	5917098	5958160	5978778	
	Power Factor		-0.89	0.90	0.89	0.88	-0.91	-0.91	0.90	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	47	46	47	47	46	46	
		CH2	49	50	49	50	49	49	48	
		CH3	46	49	46	47	46	48	48	
	Date Record >>		20/4/69	21/4/69	22/4/69	23/4/69	24/4/69	25/4/69	26/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Reviewed By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt / Amp.	R (V / A)	396.4 / 88	396.2 / 89	396.1 / 0	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 88	
		S (V / A)	396.1 / 80	396.1 / 82	396.1 / 548	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 87	
		T (V / A)	396.1 / 89	396.1 / 83	396.1 / 515	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 80	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5111599	5111852	5180598	5705412	5711416	5721782	5722350	
	Power Factor		0.96	0.99	0.97	0.99	0.99	1.00	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	7, 9	—	—	—	—	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	50	55	52	46	47	48	
		CH2	48	54	59	62	53	50	51	
		CH3	52	50	55	52	47	47	48	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt / Amp.	R (V / A)	396.1 / 84	396.1 / 81	396.1 / 81	396.1 / 80	396.1 / 81	396.1 / 84	396.1 / 81	
		S (V / A)	396.1 / 84	396.1 / 81	396.1 / 34	396.1 / 82	396.1 / 32	396.1 / 82	396.1 / 81	
		T (V / A)	396.1 / 83	396.1 / 83	396.1 / 83	396.1 / 82	396.1 / 81	396.1 / 81	396.1 / 82	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5758109	5762196	5814467	5869771	5917098	5958160	5978778	
	Power Factor		-0.89	0.90	0.89	0.88	-0.91	-0.91	0.90	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	47	46	47	47	46	46	
		CH2	49	50	49	50	49	49	48	
		CH3	46	49	46	47	46	48	48	
	Date Record >>		20/4/69	21/4/69	22/4/69	23/4/69	24/4/69	25/4/69	26/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Reviewed By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt / Amp.	R (V / A)	390.0 / 88	396.2 / 89	396.1 / 0	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 88	
		S (V / A)	396.1 / 80	396.1 / 82	396.1 / 548	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 87	
		T (V / A)	396.1 / 89	396.1 / 83	396.1 / 515	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 80	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5111599	5111852	5180598	5705412	5711416	5721782	5722350	
	Power Factor		0.96	0.99	0.97	0.99	0.99	1.00	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	7, 9	—	—	—	—	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	50	55	52	46	47	48	
		CH2	48	54	59	62	53	50	51	
		CH3	52	50	55	52	47	47	48	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt / Amp.	R (V / A)	396.1 / 84	396.1 / 81	396.1 / 81	396.1 / 80	396.1 / 81	396.1 / 84	396.1 / 81	
		S (V / A)	396.1 / 84	396.1 / 81	396.1 / 34	396.1 / 82	396.1 / 32	396.1 / 82	396.1 / 81	
		T (V / A)	396.1 / 83	396.1 / 83	396.1 / 83	396.1 / 82	396.1 / 81	396.1 / 81	396.1 / 82	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5758109	5762196	5814467	5869771	5917098	5958160	5978778	
	Power Factor		-0.89	0.90	0.89	0.88	-0.91	-0.91	0.90	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	47	47	46	47	46	46	
		CH2	49	48	49	49	49	49	48	
		CH3	46	49	46	47	46	48	48	
	Date Record >>		20/4/69	21/4/69	22/4/69	23/4/69	24/4/69	25/4/69	26/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Reviewed By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT
ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB
MONTH: April 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt / Amp.	R (V / A)	390.1 / 88	396.2 / 89	396.1 / 0	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 88	
		S (V / A)	396.1 / 80	396.1 / 82	396.1 / 548	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 87	
		T (V / A)	396.1 / 89	396.1 / 83	396.1 / 515	396.1 / 63	396.1 / 0	396.1 / 88	396.1 / 80	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5111599	5111852	5180598	5705412	5711416	5721782	5722350	
	Power Factor		0.96	0.99	0.97	0.99	0.99	1.00	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	7, 9	—	—	—	—	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	50	55	52	46	47	48	
		CH2	48	54	59	62	53	50	51	
		CH3	52	50	55	52	47	47	48	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt / Amp.	R (V / A)	396.1 / 84	396.1 / 81	396.1 / 81	396.1 / 80	396.1 / 81	396.1 / 84	396.1 / 81	
		S (V / A)	396.1 / 84	396.1 / 81	396.1 / 34	396.1 / 82	396.1 / 32	396.1 / 82	396.1 / 81	
		T (V / A)	396.1 / 83	396.1 / 83	396.1 / 83	396.1 / 82	396.1 / 81	396.1 / 81	396.1 / 82	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5758109	5762196	5814467	5869771	5917098	5958160	5978778	
	Power Factor		-0.89	0.90	0.89	0.88	-0.91	-0.91	0.90	
	Cap Bank Contact (Step)		—	—	—	—	—	—	—	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	47	47	46	47	46	46	
		CH2	49	48	49	49	49	49	48	
		CH3	46	49	46	47	46	48	48	
	Date Record >>		20/4/69	21/4/69	22/4/69	23/4/69	24/4/69	25/4/69	26/4/69	
	Record By >		[redacted]							
	Reviewed By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
HV-1	High Volt Cooling (KV)						24	24	24	
	Load Break Switch						N	N	N	
	SF6 GAS %						N	N	N	
	LED Lamp						N	N	N	
HV-2	High Volt Cooling (KV)						24	24	24	
	Load Break Switch						N	N	N	
	SF6 GAS %						N	N	N	
	LED Lamp						N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt Amp.	R (V / A)	/	/	/	/	389 / 610	389 / 697	392 / 89	
		S (V / A)	/	/	/	/	390 / 685	391 / 689	392 / 90	
		T (V / A)	/	/	/	/	391 / 623	389 / 663	392 / 95	
	Pilot Lamp						N	N	N	
	Kilo Watt Hour						5782732	5789698	5801863	
	Power Factor						0.99	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)						7.8	–	–	
	Tie System						N	N	N	
	Ventilation	Fan					N	N	N	
	Control Panel	Alarm					N	N	N	
		Trip					N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1					54	52	48	
		CH2					56	55	51	
		CH3					54	54	49	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt Amp.	R (V / A)	/	/	/	/	391 / 42	392 / 776	394 / 89	
		S (V / A)	/	/	/	/	392 / 35	393 / 34	393 / 32	
		T (V / A)	/	/	/	/	391 / 30	393 / 31	394 / 94	
	Pilot Lamp						N	N	N	
	Kilo Watt Hour						6093865	6097223	6103656	
	Power Factor						~0.87	Fol	0.84	
	Cap Bank Contact (Step)						–	–	–	
	Automatic Transfer Switch						N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C					N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C					N	N	N	
		Trip 140°C					N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1					46	46	45	
		CH2					49	49	49	
		CH3					46	45	45	
	Date Record >>						1/5/69	2/5/69	3/5/69	
	Record By >>						[redacted]			
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rpr = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 & MDB-3	MDB-3 Volt Amp.	R (V / A)	/	/	/	/	389 / 227	391 / 694	392 / 893	
		S (V / A)	/	/	/	/	392 / 385	388 / 415	390 / 362	
		T (V / A)	/	/	/	/	390 / 222	389 / 495	393 / 360	
	Pilot Lamp						N	N	N	
	Kilo Watt Hour						5314361	5326009	5337845	
	Power Factor						0.99	0.99	0.97	
	Cap Bank Contact (Step)						–	–	–	
	Tie System						N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C					N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C					N	N	N	
		Trip 140°C					N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1					47	46	47	
		CH2					50	51	50	
		CH3					47	48	46	[redacted]
TR-4 & MDB-4	MDB-4 Volt Amp.	R (V / A)	/	/	/	/	388 / 867	390 / 925	389 / 1.32	
		S (V / A)	/	/	/	/	391 / 339	392 / 376	392 / 1.27	
		T (V / A)	/	/	/	/	389 / 334	389 / 487	389 / 1.17	
	Pilot Lamp						N	N	N	
	Kilo Watt Hour						9554882	9559185	9564215	
	Power Factor						0.99	0.99	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)						–	–	–	
	Tie System						N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C					N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C					N	N	N	
		Trip 140°C					N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1					51	50	60	
		CH2					54	54	64	
		CH3					51	51	60	
	Date Record >>						1/5/69	2/5/69	3/5/69	
	Record By >>						[redacted]			
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rpr = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
HV-1	High Volt Cooling (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
HV-2	High Volt Cooling (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt Amp.	R (V / A)	391 / 49	392 / 136	395 / 582	391 / 1494	390 / 501	395 / 1451	393 / 49	
		S (V / A)	398 / 135	395 / 203	397 / 609	398 / 1520	397 / 529	395 / 1504	396 / 99	
		T (V / A)	396 / 93	393 / 190	394 / 582	391 / 1495	398 / 502	394 / 1495	393 / 49	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5812454	5823250	5834155	5851910	6340946	6352655	6359739	
	Power Factor		0.99	0.81	0.96	0.97	0.92	0.96	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	8.97	1.12	5.3	–	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	48	48	47	51	52	49	46	
		CH2	51	50	50	55	52	50	49	[redacted]
		CH3	48	46	46	52	52	48	46	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt Amp.	R (V / A)	392 / 33	391 / 94	396 / 109	390 / 1520	392 / 59	391 / 49	393 / 93	
		S (V / A)	399 / 132	395 / 41	397 / 38	398 / 1537	399 / 32	397 / 34	396 / 52	
		T (V / A)	398 / 81	397 / 89	398 / 38	397 / 1538	397 / 31	395 / 32	395 / 52	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6085649	6096494	6104854	6109852	6113935	6115727	6124075	
	Power Factor		-0.85	-0.92	-0.93	-0.98	-0.98	-0.98	-0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	46	45	45	45	45	46	
		CH2	49	49	49	48	48	48	48	
		CH3	48	46	46	48	45	45	44	
	Date Record >>		1/5/69	5/5/69	6/5/69	7/5/69	8/5/69	9/5/69	10/5/69	
	Record By >>		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rpr = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.

TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 & MDB-3	MDB-3 Volt Amp.	R (V / A)	391 / 488	395 / 436	393 / 295	395 / 327	391 / 283	393 / 367	393 / 402	
		S (V / A)	396 / 428	397 / 421	397 / 261	395 / 230	396 / 194	397 / 321	396 / 258	
		T (V / A)	396 / 269	396 / 419	396 / 234	393 / 187	395 / 287	395 / 274	395 / 287	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5338958	5354936	5359436	5369288	5374956	5382629	5391013	
	Power Factor		0.99	0.99	0.96	0.99	0.96	0.96	0.97	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	48	48	49	48	46	49	46	
		CH2	51	50	50	49	48	50	49	[redacted]
		CH3	47	47	46	48	46	46	45	
TR-4 & MDB-4	MDB-4 Volt Amp.	R (V / A)	393 / 1091	391 / 1332	392 / 1313	393 / 1549	396 / 1595	394 / 1837	393 / 1946	
		S (V / A)	398 / 1128	395 / 1.34	394 / 1.17	395 / 1201	398 / 1607	395 / 1851	394 / 1.09	
		T (V / A)	398 / 1077	397 / 1.26	396 / 1.21	397 / 1554	398 / 1592	397 / 1848	396 / 1.03	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		9623283	9627527	9631548	9640544	9650244	9657124	9665918	
	Power Factor		0.98	0.99	0.99	0.99	1	0.99	0.96	
	Cap Bank Contact (Step)		–	–	–	–	–	–	–	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	60	58	60	59	49	59	56	
		CH2	64	62	58	62	59	59	60	
		CH3	59	56	54	49	49	54	55	
	Date Record >>		4/5/69	5/5/69	6/5/69	7/5/69	8/5/69	9/5/69	10/5/69	
	Record By >>		[redacted]							
	Recheck By >>									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rpr = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	Right Side Cooling (kV)			24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	Right Side Cooling (kV)			24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB 1 Volt/Amp	R (kV/A)		399 / 67	392 / 450	399 / 68	397 / 191	399 / 635	399 / 600	399 / 595	
		S (kV/A)		397 / 66	398 / 448	398 / 67	398 / 459	397 / 618	397 / 596	397 / 595	
		T (kV/A)		398 / 69	392 / 453	398 / 72	398 / 493	398 / 1965	398 / 595	398 / 597	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			5900190	5918092	5918591	5918815	5919620	5919959	5919995	
	Power Factor			0.99	0.96	0.98	0.96	0.93	0.92	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)			-	4,5,6	-	-	-	4,6	10,11,12	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan		N	N	N	N	N	N	N	[redacted]
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N	N	
		Trip		N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		47	50	48	47	49	47	47	
		CH2		51	53	52	51	51	51	51	
		CH3		47	48	49	50	47	47	47	
TR-2 & MDB-2	MDB 2 Volt/Amp	R (kV/A)		396 / 35	391 / 145	396 / 101	394 / 55	396 / 153	396 / 81	396 / 39	
		S (kV/A)		398 / 33	393 / 38	398 / 44	397 / 41	395 / 132	398 / 52	398 / 34	
		T (kV/A)		399 / 32	394 / 32	399 / 39	398 / 36	395 / 33	398 / 50	398 / 30	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			6198 50	6198 19	6198 29	6219 10	6239 10	6249 01	6259 14	
	Power Factor			-0.93	-0.90	-0.94	-0.93	-0.90	-0.98	E01	
	Cap Bank Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		45	48	46	45	46	46	46	
		CH2		48	49	49	47	45	48	48	
		CH3		45	48	46	44	46	46	46	
	Date Record >>			11/5/69	12/5/69	13/5/69	14/5/69	15/5/69	16/5/69	17/5/69	
	Record By >>			[redacted]							
	Recheck By >>										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB 1 Volt/Amp	R (kV/A)		399 / 691	395 / 448	396 / 379	399 / 394	398 / 562	398 / 555	399 / 597	
		S (kV/A)		396 / 390	396 / 365	396 / 378	396 / 391	398 / 603	398 / 613	398 / 604	
		T (kV/A)		399 / 379	398 / 395	399 / 524	399 / 607	398 / 619	399 / 599	399 / 606	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	
	Power Factor			0.99	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		46	48	49	49	49	48	47	
		CH2		49	48	52	52	52	50	50	
		CH3		46	48	48	48	48	48	48	
TR-2 & MDB-2	MDB 2 Volt/Amp	R (kV/A)		396 / 1.04	393 / 1.13	390 / 1.12	393 / 773	392 / 934	397 / 635	397 / 694	[redacted]
		S (kV/A)		398 / 1.11	398 / 881	398 / 1.24	396 / 875	395 / 943	398 / 1.20	398 / 709	
		T (kV/A)		398 / 1.08	398 / 880	398 / 1.24	396 / 908	396 / 931	398 / 1.26	398 / 696	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	
	Power Factor			0.96	0.99	0.99	0.99	0.96	0.96	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		55	48	48	48	49	49	47	
		CH2		50	51	49	50	50	50	50	
		CH3		56	49	62	48	48	48	48	
	Date Record >>			11/5/69	12/5/69	13/5/69	14/5/69	15/5/69	16/5/69	17/5/69	
	Record By >>			[redacted]							
	Recheck By >>										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	Right Side Cooling (kV)			24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	Right Side Cooling (kV)			24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %			N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB 1 Volt/Amp	R (kV/A)		399 / 536	395 / 401	398 / 559	398 / 478	398 / 528	397 / 557	396 / 538	
		S (kV/A)		397 / 537	396 / 486	398 / 499	398 / 501	396 / 497	398 / 471	398 / 544	
		T (kV/A)		399 / 500	398 / 398	398 / 498	398 / 493	398 / 527	398 / 521	398 / 502	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			5940581	5940936	5941334	5941781	5942098	5942516	5942998	
	Power Factor			0.93	0.97	0.93	0.96	0.97	0.96	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)			3	1,2	1,5	1,2	3,4	4,5	7	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan		N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm		N	N	N	N	N	N	N	
		Trip		N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		47	51	53	51	55	53	54	[redacted]
		CH2		51	49	53	55	53	55	53	
		CH3		47	50	49	54	55	54	54	
TR-2 & MDB-2	MDB 2 Volt/Amp	R (kV/A)		396 / 56	396 / 49	398 / 62	398 / 494	396 / 653	398 / 91	396 / 49	
		S (kV/A)		396 / 56	398 / 98	399 / 104	399 / 498	399 / 537	398 / 54	398 / 83	
		T (kV/A)		397 / 52	396 / 55	398 / 102	398 / 534	396 / 520	398 / 50	398 / 80	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			6200 49	6209 01	6209 30	6252 09	6304 49	6354 49	6398 14	
	Power Factor			-0.98	-0.94	-0.98	-0.93	-0.97	E01	-0.45	
	Cap Bank Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		45	48	49	46	45	45	45	
		CH2		48	47	48	49	47	47	49	
		CH3		45	44	44	45	47	48	45	
	Date Record >>			11/5/69	12/5/69	13/5/69	14/5/69	15/5/69	16/5/69	17/5/69	
	Record By >>			[redacted]							
	Recheck By >>										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

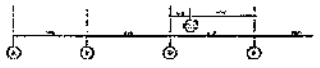
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

MONTH: May 2026

Item	Description			Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1 & MDB-1	MDB 1 Volt/Amp	R (kV/A)		399 / 591	395 / 448	398 / 559	399 / 594	398 / 562	398 / 555	399 / 597	
		S (kV/A)		396 / 390	396 / 365	396 / 378	396 / 391	398 / 603	398 / 613	398 / 604	
		T (kV/A)		399 / 379	398 / 395	399 / 524	399 / 607	398 / 619	399 / 599	399 / 606	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	5962 [illegible]	
	Power Factor			0.99	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System			N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		46	48	49	49	49	48	47	
		CH2		49	48	52	52	52	50	50	
		CH3		46	48	48	48	48	48	48	
TR-2 & MDB-2	MDB 2 Volt/Amp	R (kV/A)		396 / 1.04	393 / 1.13	390 / 1.12	393 / 773	392 / 934	397 / 635	397 / 694	[redacted]
		S (kV/A)		398 / 1.11	398 / 881	398 / 1.24	396 / 875	395 / 943	398 / 1.20	398 / 709	
		T (kV/A)		398 / 1.08	398 / 880	398 / 1.24	396 / 908	396 / 931	398 / 1.26	398 / 696	
	Main Lamp			N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour			6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	6231 [illegible]	
	Power Factor			0.96	0.99	0.99	0.99	0.96	0.96	0.99	
	Cap Bank Contact (Step)			-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan	100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Oil Temp (°C)	CH1		55	48	48	48	49	49	47	
		CH2		50	51	49	50	50	50	50	
		CH3		56	49	62	48	48	48	48	
	Date Record >>			11/5/69	12/5/69	13/5/69	14/5/69	15/5/69	16/5/69	17/5/69	
	Record By >>			[redacted]							
	Recheck By >>										

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair



GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & AHU

MONTH: May 2016

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MV-1	High Volt Crossing (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MV-2	High Volt Crossing (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt / Amp	R (V / A)	398 / 568	395 / 564	397 / 616	397 / 0	399 / 605	396 / 598	399 / 8	
		S (V / A)	397 / 577	397 / 574	395 / 658	395 / 0	397 / 620	397 / 630	397 / 8	
		T (V / A)	394 / 579	394 / 575	394 / 621	398 / 0	399 / 632	397 / 644	394 / 0	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6098049	6101471	6139279	6139279	6139279	6139711	6139711	
	Power Factor		0.85	0.93	0.94	E01	0.93	0.99	E01	
	Cap Bank Contact (Step)		10,1'	"	4	"	12	1	"	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	51	52	56	49	55	53	47	
		CH2	55	56	59	52	59	57	50	
		CH3	52	52	58	49	55	53	47	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt / Amp	R (V / A)	392 / 50	387 / 69	391 / 75	392 / 20	390 / 87	394 / 33	392 / 10	
		S (V / A)	389 / 34	385 / 33	389 / 34	391 / 33	388 / 32	388 / 33	389 / 13	
		T (V / A)	386 / 31	385 / 34	385 / 31	388 / 31	386 / 29	389 / 31	386 / 10	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6395150	6398152	6401500	6401668	6401881	6402378	6402708	
	Power Factor		-0.85	-0.82	-0.91	-0.90	-0.90	E01	-0.83	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	45	45	46	46	46	45	45	
		CH2	44	47	49	49	49	44	48	
		CH3	45	45	44	45	45	45	45	

Date Record >> 1/6/16 2/6/16 3/6/16 4/6/16 5/6/16 6/6/16 7/6/16

Record By >> [redacted]

Redeck By >> [redacted]

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & AHU

MONTH: May 2016

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 & MDB-3	MDB-3 Volt / Amp	R (V / A)	394 / 569	396 / 564	394 / 577	395 / 599	396 / 498	394 / 520	397 / 567	
		S (V / A)	392 / 543	397 / 513	397 / 547	397 / 22	397 / 420	397 / 490	396 / 516	
		T (V / A)	394 / 566	394 / 558	395 / 542	399 / 20	398 / 413	398 / 506	399 / 530	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5649603	5641104	5645524	5645524	5645524	5645524	5645683	
	Power Factor		0.98	0.93	1.0	1.0	0.98	1	1	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	48	45	48	47	48	48	
		CH2	47	48	52	52	50	51	50	
		CH3	46	48	48	47	47	48	47	
TR-4 & MDB-4	MDB-4 Volt / Amp	R (V / A)	391 / 555	391 / 557	392 / 562	391 / 1.8K	391 / 570	391 / 580	391 / 1.2K	
		S (V / A)	395 / 610	392 / 590	395 / 637	392 / 1.8K	393 / 752	393 / 1056	393 / 1.3K	
		T (V / A)	391 / 559	393 / 566	394 / 562	395 / 1.8K	391 / 710	394 / 997	391 / 1.2K	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6979949	6980444	6982182	6982257	6982257	6982257	6982257	
	Power Factor		0.999	0.99	0.98	0.96	0.99	0.99	0.98	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	49	51	53	49	51	47	51	
		CH2	53	52	57	49	55	49	46	
		CH3	49	50	53	53	50	46	50	

Date Record >> 25/5/16 26/5/16 27/5/16 28/5/16 29/5/16 30/5/16 31/5/16

Record By >> [redacted]

Redeck By >> [redacted]

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & AHU

MONTH: June 2016

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
MV-1	High Volt Crossing (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
MV-2	High Volt Crossing (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 Gas %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-1 & MDB-1	MDB-1 Volt / Amp	R (V / A)	394 / 4	395 / 16	392 / 453	391 / 471	393 / 5	392 / 5	394 / 3	
		S (V / A)	397 / 4	397 / 23	395 / 467	394 / 486	397 / 4	393 / 4	393 / 33	
		T (V / A)	394 / 0	396 / 25	394 / 459	392 / 489	394 / 0	391 / 0	393 / 36	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6169935	6171556	6183032	6197583	6215142	6245 W	6215707	
	Power Factor		E01	E01	0.91	0.83	E01	E01	E01	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	46	52	52	46	47	48	
		CH2	50	52	56	55	50	51	51	
		CH3	46	46	52	50	46	46	48	
TR-2 & MDB-2	MDB-2 Volt / Amp	R (V / A)	394 / 57	396 / 60	396 / 43	395 / 74	395 / 79	395 / 48	395 / 56	
		S (V / A)	399 / 32	397 / 57	398 / 34	396 / 33	397 / 35	396 / 38	397 / 32	
		T (V / A)	396 / 50	395 / 59	394 / 30	392 / 33	395 / 31	397 / 30	396 / 31	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6485033	6485761	6505853	6515093	6526121	6536282	6547147	
	Power Factor		E01	0.91	-0.85	-0.83	-0.91	-0.85	E01	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	45	45	45	46	46	46	
		CH2	44	48	45	49	49	48	48	
		CH3	46	46	45	46	45	45	45	

Date Record >> 1/6/16 2/6/16 3/6/16 4/6/16 5/6/16 6/6/16 7/6/16

Record By >> [redacted]

Redeck By >> [redacted]

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & AHU

MONTH:

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 & MDB-3	MDB-3 Volt / Amp	R (V / A)	394 / 569	395 / 64	394 / 586	399 / 647	395 / 471	394 / 485	397 / 565	
		S (V / A)	391 / 2.0K	397 / 37	397 / 30	400 / 28	397 / 387	396 / 389	397 / 234	
		T (V / A)	394 / 563	398 / 57	394 / 556	395 / 933	394 / 381	395 / 385	394 / 241	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5571034	5636885	5695885	5709219	5718964	5730127	5740149	
	Power Factor		1.0	1.0	0.83	0.99	0.99	0.99	1	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	47	45	46	46	47	45	
		CH2	49	49	52	47	49	50	50	
		CH3	46	46	48	47	46	46	47	
TR-4 & MDB-4	MDB-4 Volt / Amp	R (V / A)	391 / 1.0K	391 / 14	393 / 659	393 / 776	391 / 1.3K	391 / 1.3K	391 / 1.2K	
		S (V / A)	393 / 1.0K	393 / 19	396 / 670	394 / 918	394 / 1.0	397 / 1.3K	394 / 1.3K	
		T (V / A)	391 / 945	395 / 16	393 / 608	393 / 715	391 / 1.3K	398 / 1.0K	391 / 1.2K	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6117758	6163018	6183064	6176768	6209756	6221158	6234316	
	Power Factor		0.9	0.89	0.95	0.89	0.99	0.96	0.97	
	Cap Bank Contact (Step)		"	"	"	"	"	"	"	
	Ventilation	Fan 100 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120 °C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140 °C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	57	56	51	52	62	64	52	
		CH2	61	60	52	56	65	66	67	
		CH3	56	56	50	52	60	63	62	

Date Record >> 1/6/16 2/6/16 3/6/16 4/6/16 5/6/16 6/6/16 7/6/16

Record By >> [redacted]

Redeck By >>

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: 8-19 June

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	High Volt Coming (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	High Volt Coming (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-3 (1000kVA)	MDB 1 Volt / Amp.	R (V / A)	399 / 801	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	
		S (V / A)	397 / 596	397 / 595	396 / 600	396 / 600	397 / 595	397 / 23	396 / 0	
		T (V / A)	399 / 800	399 / 800	399 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 0	
	Fire Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		62935501	62961170	62981274	62995533	63016363	63035850	63050210	
	Power Factor		0.95	0.97	0.99	0.93	0.93	E01	E01	
	Cap Bank Current (Amp)		8	10, 11, 12	5	-	8	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	54	63	56	59	65	59	46	
		CH2	58	57	61	57	59	56	49	
		CH3	59	53	56	56	55	54	46	
TR-4 (1000kVA)	MDB 2 Volt / Amp.	R (V / A)	398 / 61	398 / 64	398 / 71	397 / 77	398 / 71	398 / 194	397 / 39	
		S (V / A)	399 / 62	398 / 59	398 / 134	398 / 45	398 / 69	398 / 51	396 / 83	
		T (V / A)	395 / 51	396 / 31	395 / 134	395 / 29	395 / 67	394 / 28	394 / 32	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		66 0009	660010	66 0098	66 0216	66 0353	66 0522	66 0702	
	Power Factor		-0.90	-0.90	-0.98	-0.91	-0.91	-0.89	-0.93	
	Cap Bank Current (Amp)		-	-	-	-	-	-	-	
	Neutral Trouble Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 130°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	46	46	46	47	44	45	
		CH2	48	49	49	47	45	45	48	
		CH3	45	45	45	45	46	46	44	
	Data Record >		8/6/19	9/6/19	10/6/19	11/6/19	12/6/19	13/6/19	14/6/19	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: 8-14 June

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 (1000kVA)	MDB 1 Volt / Amp.	R (V / A)	399 / 801	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	
		S (V / A)	396 / 596	396 / 595	396 / 600	396 / 600	397 / 595	397 / 23	396 / 0	
		T (V / A)	399 / 800	399 / 800	399 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 0	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		5'9'0'0'0	5'9'5'4'0	5'9'7'4'0	5'9'9'5'3	6'0'1'8'3	6'0'3'8'3	5'6'8'3'1'7	
	Power Factor		0.99	0.98	1	1	1	0.99	1	
	Cap Bank Current (Amp)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 130°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	47	49	47	49	46	46	
		CH2	50	50	51	52	50	52	49	
		CH3	43	43	47	46	44	48	45	
TR-4 (1000kVA)	MDB 2 Volt / Amp.	R (V / A)	391 / 815	391 / 679	392 / 771	391 / 684	391 / 693	391 / 1.2	391 / 1.05	
		S (V / A)	394 / 630	395 / 734	397 / 1005	395 / 77	395 / 585	395 / 1.2	395 / 1.16	
		T (V / A)	391 / 587	391 / 657	392 / 747	391 / 649	394 / 816	393 / 1.8	392 / 1.04	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		10226478	10256628	10290780	10325166	10362478	10382271	10394096	
	Power Factor		1	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.96	
	Cap Bank Current (Amp)		-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan 130°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	51	52	53	51	53	52	52	
		CH2	54	56	57	55	59	56	61	
		CH3	50	52	53	52	52	52	52	
	Data Record >		8/6/19	9/6/19	10/6/19	11/6/19	12/6/19	13/6/19	14/6/19	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: 15-21 Jun

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-1	High Volt Coming (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-2	High Volt Coming (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR-3 (1000kVA)	MDB 1 Volt / Amp.	R (V / A)	399 / 809	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	
		S (V / A)	397 / 596	396 / 595	396 / 600	396 / 600	397 / 595	397 / 23	396 / 0	
		T (V / A)	399 / 800	399 / 800	399 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 0	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		63 9132	63 9344	63 9577	63 9828	64 0158	64 0515	64 0917	
	Power Factor		0.92	0.96	0.99	0.99	0.93	0.93	0.93	
	Cap Bank Current (Amp)		6	9, 9	6	2	10, 11	2, 4	3	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	53	55	53	52	52	50	52	
		CH2	57	54	57	58	54	54	52	
		CH3	53	50	53	52	53	52	52	
TR-4 (1000kVA)	MDB 2 Volt / Amp.	R (V / A)	391 / 73	391 / 71	391 / 69	391 / 75	391 / 72	391 / 51	391 / 60	
		S (V / A)	398 / 56	398 / 64	398 / 37	398 / 93	397 / 37	398 / 36	397 / 32	
		T (V / A)	398 / 35	398 / 40	398 / 81	398 / 56	398 / 30	398 / 38	398 / 29	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6 0 0 9 4 9	6 0 1 0 4 0	6 0 1 9 6 3	6 0 2 9 4 8	6 0 3 7 6 2 3	6 0 4 7 7 0	6 0 5 7 0 4	
	Power Factor		-0.90	-0.92	-0.90	-0.91	-0.91	-0.91	E01	
	Cap Bank Current (Amp)		-	-	-	-	-	-	-	
	Neutral Trouble Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 130°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	44	44	46	45	44	44	44	
		CH2	48	47	48	48	47	47	47	
		CH3	45	44	44	44	43	43	44	
	Data Record >		15/6/19	16/6/19	17/6/19	18/6/19	19/6/19	20/6/19	21/6/19	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & SUB

MONTH: 15-21 Jun

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR-3 (1000kVA)	MDB 1 Volt / Amp.	R (V / A)	399 / 809	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	
		S (V / A)	396 / 596	396 / 595	396 / 600	396 / 600	397 / 595	397 / 23	396 / 0	
		T (V / A)	399 / 800	399 / 800	399 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 800	398 / 0	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6'9'3'3'8	6'9'4'4'6'2	6'9'5'7'0'4	6'9'6'6'3'8	6'9'7'9'0'4	6'9'8'5'4'6	6'9'9'3'6'9	
	Power Factor		0.99	0.99	1	0.99	0.99	0.99	0.99	
	Cap Bank Current (Amp)		-	-	-	-	-	-	-	
	Tie System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 130°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	45	47	46	45	45	47	
		CH2	49	48	49	49	48	49	50	
		CH3	46	46	46	46	46	46	46	
TR-4 (1000kVA)	MDB 2 Volt / Amp.	R (V / A)	391 / 858	391 / 603	391 / 791	393 / 781	391 / 1.2	391 / 1.8	391 / 1.77	
		S (V / A)	397 / 609	398 / 694	398 / 778	398 / 1.2	398 / 1.2	398 / 1.2	398 / 1.20	
		T (V / A)	391 / 816	393 / 863	393 / 1.031	393 / 1.0	393 / 933	393 / 1.1	393 / 1.03	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		10 4 9 4 7 1	10 4 8 2 0 7	10 4 9 3 7 3	10 5 0 5 9 2	10 5 1 7 0 2	10 5 2 8 1 6	10 5 3 9 2 4	
	Power Factor		0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	1	
	Cap Bank Current (Amp)		-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan 130°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	48	48	51	50	50	49	49	
		CH2	51	53	54	53	52	52	53	
		CH3	48	46	50	49	49	49	47	
	Data Record >		15/6/19	16/6/19	17/6/19	18/6/19	19/6/19	20/6/19	21/6/19	
	Record By >		[redacted]							
	Recheck By >									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Rp = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: 22-28 Jun

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
115kV-1	High Volt Reading (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
115kV-2	High Volt Reading (KV)		24	24	24	24	24	24	24	
	Load Break Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	SF6 GAS %		N	N	N	N	N	N	N	
	LED Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
TR1 & MDB1	MDB 1 Volt+Amp.	R (V / A)	391 / 540	391 / 540	390 / 516	390 / 519	389 / 548	389 / 41	389 / 482	
		S (V / A)	389 / 498	389 / 547	389 / 554	389 / 523	389 / 536	389 / 4	386 / 485	
		T (V / A)	390 / 534	391 / 551	389 / 539	389 / 542	389 / 550	389 / 0	389 / 492	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6450945	6453380	6462416	6462108	6483585	6490281	6494832	
	Power Factor		0.93	0.93	0.83	-0.99	0.93	0.01	0.96	
	Cap Bank Control (Step)		5	7	10,11	3	5	-	1,2	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	52	51	44	54	57	41	46	
		CH2	56	55	53	55	55	44	51	
		CH3	52	51	50	53	51	48	49	
TR2 & MDB2	MDB 2 Volt+Amp.	R (V / A)	392 / 31	392 / 67	392 / 65	391 / 03	395 / 46	391 / 49	394 / 65	
		S (V / A)	393 / 30	392 / 49	394 / 43	391 / 57	395 / 30	391 / 37	395 / 51	
		T (V / A)	394 / 36	393 / 36	392 / 42	391 / 63	394 / 39	391 / 57	393 / 42	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6823192	6829402	6834350	6846416	6862210	6871798	6890896	
	Power Factor		-0.98	-0.99	-0.99	-0.99	-0.99	-0.99	-0.99	
	Cap Bank Control (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Automatic Transfer Switch		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 35°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 140°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	46	45	45	45	45	41	42	
		CH2	46	47	48	46	49	42	45	
		CH3	44	44	45	44	46	40	41	
	Date Record		22/6/69	23/6/69	24/6/69	25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69	
	Record By		[redacted]							
	Recheck By									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: 22 - 28 Jun

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR3 & MDB3	MDB 3 Volt+Amp.	R (V / A)	390 / 494	391 / 460	390 / 494	391 / 35	391 / 376	391 / 611	395 / 324	
		S (V / A)	393 / 528	391 / 499	390 / 442	391 / 534	391 / 378	391 / 0	393 / 465	
		T (V / A)	391 / 544	391 / 509	390 / 492	391 / 511	390 / 452	392 / 410	395 / 236	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6491000	6496500	6503000	6509000	6516000	6520000	6526000	
	Power Factor		1	0.99	0.99	0.98	0.98	0.97	1	
	Cap Bank Control (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Fan System		N	N	N	N	N	N	N	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	47	45	43	44	48	46	43	
		CH2	49	49	45	50	51	49	46	
		CH3	46	45	43	46	47	48	42	
TR4 & MDB4	MDB 4 Volt+Amp.	R (V / A)	391 / 594	391 / 711	391 / 451	391 / 301	393 / 583	392 / 1.58	395 / 554	
		S (V / A)	393 / 601	393 / 706	391 / 412	391 / 415	394 / 588	392 / 1.38	393 / 594	
		T (V / A)	391 / 564	391 / 695	390 / 464	391 / 469	393 / 510	391 / 1.28	393 / 430	
	Pilot Lamp		N	N	N	N	N	N	N	
	Kilo Watt Hour		6551750	6559177	6568050	6576515	6584918	6592183	6604954	
	Power Factor		0.99	0.99	0.98	0.98	0.99	1.016	1	
	Cap Bank Control (Step)		-	-	-	-	-	-	-	
	Ventilation	Fan 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N	N	N	N	N	N	
		Trip 100°C	N	N	N	N	N	N	N	
	Coil Temp (°C)	CH1	49	50	49	48	48	48	45	
		CH2	52	53	54	51	51	50	49	
		CH3	49	50	50	49	49	47	44	
	Date Record		22/6/69	23/6/69	24/6/69	25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69	
	Record By		[redacted]							
	Recheck By									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH:

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
115kV-1	High Volt Reading (KV)		24	24						
	Load Break Switch		N	N						
	SF6 GAS %		N	N						
	LED Lamp		N	N						
115kV-2	High Volt Reading (KV)		24	24						
	Load Break Switch		N	N						
	SF6 GAS %		N	N						
	LED Lamp		N	N						
TR1 & MDB1	MDB 1 Volt+Amp.	R (V / A)	389 / 589	386 / 571	/	/	/	/	/	
		S (V / A)	390 / 585	390 / 511	/	/	/	/	/	
		T (V / A)	389 / 515	388 / 557	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp		N	N						
	Kilo Watt Hour		6504900	6508474						
	Power Factor		0.94	0.94						
	Cap Bank Control (Step)		7	7						
	Fan System		N	N						
	Ventilation	Fan	N	N						
	Control Panel	Alarm	N	N						
		Trip	N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1	44	46						
		CH2	53	52						
		CH3	48	49						
TR2 & MDB2	MDB 2 Volt+Amp.	R (V / A)	391 / 118	392 / 116	/	/	/	/	/	
		S (V / A)	394 / 188	394 / 169	/	/	/	/	/	
		T (V / A)	391 / 12	393 / 69	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp		N	N						
	Kilo Watt Hour		6529412	6534564						
	Power Factor		-0.991	0.92						
	Cap Bank Control (Step)		-	-						
	Automatic Transfer Switch		N	N						
	Ventilation	Fan 35°C	N	N						
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N						
		Trip 140°C	N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1	41	42						
		CH2	45	46						
		CH3	43	44						
	Date Record		29/6/69	30/6/69						
	Record By		[redacted]							
	Recheck By									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH:

ENGINEERING DEPT.
TRANSFORMER & MDB

Item	Description		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Remark
TR3 & MDB3	MDB 3 Volt+Amp.	R (V / A)	390 / 494	391 / 469	/	/	/	/	/	
		S (V / A)	391 / 536	390 / 553	/	/	/	/	/	
		T (V / A)	390 / 565	390 / 569	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp		N	N						
	Kilo Watt Hour		5991500	5994614						
	Power Factor		0.98	0.98						
	Cap Bank Control (Step)		-	-						
	Fan System		N	N						
	Ventilation	Fan 100°C	N	N						
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N						
		Trip 100°C	N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1	42	42						
		CH2	45	46						
		CH3	49	49						
TR4 & MDB4	MDB 4 Volt+Amp.	R (V / A)	390 / 556	390 / 563	/	/	/	/	/	
		S (V / A)	391 / 584	391 / 584	/	/	/	/	/	
		T (V / A)	390 / 502	390 / 502	/	/	/	/	/	
	Pilot Lamp		N	N						
	Kilo Watt Hour		6652112	6657869						
	Power Factor		0.99	0.99						
	Cap Bank Control (Step)		-	-						
	Ventilation	Fan 100°C	N	N						
	Control Panel	Alarm 120°C	N	N						
		Trip 100°C	N	N						
	Coil Temp (°C)	CH1	42	42						
		CH2	46	46						
		CH3	43	42						
	Date Record		28/6/69	30/6/69						
	Record By		[redacted]							
	Recheck By									

N = Normal Ab = Abnormal Al = Alarm Re = Repair

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 21

เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย

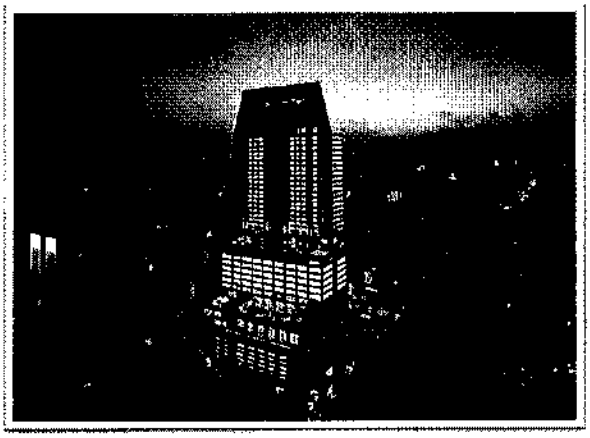
Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

รายงานการตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน อาคาร Grande Centre Point Lumphini ประจำปี 2569

รายงาน การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ ตรวจจับควัน

อาคาร Grande Centre Point Lumphini

ประจำปี 2569



ดำเนินการโดย บริษัท บิวคอน จำกัด

398 หมู่ 10 ซอย สุขุมวิท 107 ถนน สุขุมวิท
ตำบล สำโรงเหนือ อำเภอ เมือง จังหวัด สมุทรปราการ 10270
โทรศัพท์ 0-2749-9336-9 Fax. 0-2749-9350

บันทึกผลการตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) บริษัท บิวคอน จำกัด

รายงาน การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน

อาคาร Grande Centre Point Lumphini

ผู้ดำเนินการ

- บริษัท บิวคอน จำกัด
- วิศวกร 2 คน
- ช่างไฟฟ้า 5 คน

วันที่ดำเนินการ

- วันที่ 04 พฤษภาคม 2569 เวลา 08.00 น. – 17.00 น.
- วันที่ 13 พฤษภาคม 2569 เวลา 08.00 น. – 17.00 น.

ขอบเขตการทำงาน

ตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector)

- อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector)
- ตรวจสอบหลอดไฟ (LED) แสดงสถานะการทำงาน (Status)
- ทำความสะอาดโดยการดูดฝุ่นและเช็ดทำความสะอาด
- ตรวจเช็คหลอดไฟ (LED) แสดงสถานะครบทุกดวง

บันทึกผลการตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) บริษัท บิวคอน จำกัด

สรุปงาน การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน

อาคาร GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

จากการตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) ภายในอาคารหมวำ อุปกรณ์ตรวจจับควัน สามารถใช้งานได้ตามปกติ อยู่ในสภาพปกติพร้อมทำงาน

ข้อเสนอแนะ

BIWCON CO., LTD. [illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ตั้งที่เพิ่มเติม	การบำรุงรักษา	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ไม่ได้	ตรวจเพิ่มเติม	ตรวจเพิ่ม	
BASEMENT	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
L	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
3FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
5FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
6FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
7FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
8FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
9FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
10FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
11FL.	1. ตรวจสอบการทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย [illegible]

BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอล แมเนจเมนท์ ประเทศไทย จำกัด
299 Moo 10, Soi Bubkamol 101 (Soontorn 20) Bubkamol Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7493340-6, Fax. 02-7493336
www.benson.co.th, Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่เข้าตรวจ	การปฏิบัติการ	สภาพปกติ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ควรเปลี่ยน	
12FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
13FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
14FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
15FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
16FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
17FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
18FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
19FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
20FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
21FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
22FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
23FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : บจก.จิรัสณัฐโครงสร้าง

BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอล แมเนจเมนท์ ประเทศไทย จำกัด
299 Moo 10, Soi Bubkamol 101 (Soontorn 20) Bubkamol Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7493340-6, Fax. 02-7493336
www.benson.co.th, Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่เข้าตรวจ	การปฏิบัติการ	สภาพปกติ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ควรเปลี่ยน	
4FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
5FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
6FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
7FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
8FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
9FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
10FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
11FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : บจก.จิรัสณัฐโครงสร้าง

BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอล แมเนจเมนท์ ประเทศไทย จำกัด
299 Moo 10, Soi Bubkamol 101 (Soontorn 20) Bubkamol Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7493340-6, Fax. 02-7493336
www.benson.co.th, Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่เข้าตรวจ	การปฏิบัติการ	สภาพปกติ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ควรเปลี่ยน	
1FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
2FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			
3FL.	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	2. ตรวจสอบการทำงานของไฟ LED STATUS	✓	✓			ดูดฝุ่นเครื่องตรวจจับควันไฟ
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควันไฟ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : บจก.จิรัสณัฐโครงสร้าง

BENCON CO., LTD. บริษัท เบนคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องเปลี่ยน		
3826	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3827	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3828	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3829	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3830	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3831	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3832	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3833	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3834	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3835	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : นาย จิรพัฒน์ นิลนาสิทธิ์

BENCON CO., LTD. บริษัท เบนคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องเปลี่ยน		
1806	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1807	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1808	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1809	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1810	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1811	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1812	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1815	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1818	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1817	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
1816	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : นาย จิรพัฒน์ นิลนาสิทธิ์

BENCON CO., LTD. บริษัท เบนคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องเปลี่ยน		
3819	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3820	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3821	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3822	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3823	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3824	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3825	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3826	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3827	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3828	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3829	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
3830	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : นาย จิรพัฒน์ นิลนาสิทธิ์

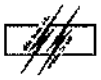
BENCON CO., LTD. บริษัท เบนคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องเปลี่ยน		
3831	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4004	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4003	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4002	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4001	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4004	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4005	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4006	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4007	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4008	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4009	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				
4010	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาดหัวเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	2. ตรวจระบบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓				ชุดควบคุมไฟแสงสว่าง
	3. ทำการทดสอบการทำงานของเครื่องตรวจจับควัน	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : นาย จิรพัฒน์ นิลนาสิทธิ์



BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอลเซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 20) Sukhumvit Road, Samutprakarn
Muang, Samutprakarn 10270 Tel. 02-7499300-9, Fax. 02-7499300
www.benson.co.th ,Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่/ชื่อห้อง	การบำรุงรักษา	สำเนินการ	ผลการตรวจสอบ			ขนาดหน่วย
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนรุ่น	ควรซ่อมใหม่	
4011	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4012	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4013	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4015	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4017	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4018	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4019	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4020	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4021	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4022	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			

ลงชื่อผู้ตรวจ : นายอาทิตย์ ไม้ดอกจิตร์

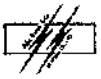
BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอลเซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 20) Sukhumvit Road, Samutprakarn
Muang, Samutprakarn 10270 Tel. 02-7499300-9, Fax. 02-7499300
www.benson.co.th ,Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่/ชื่อห้อง	การบำรุงรักษา	สำเนินการ	ผลการตรวจสอบ			ขนาดหน่วย
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนรุ่น	ควรซ่อมใหม่	
4025	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4026	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4027	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4028	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4029	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4030	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4031	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4101	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4102	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4103	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4106	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			

ลงชื่อผู้ตรวจ : นายอาทิตย์ ไม้ดอกจิตร์



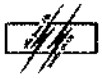
BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอลเซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 20) Sukhumvit Road, Samutprakarn
Muang, Samutprakarn 10270 Tel. 02-7499300-9, Fax. 02-7499300
www.benson.co.th ,Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่/ชื่อห้อง	การบำรุงรักษา	สำเนินการ	ผลการตรวจสอบ			ขนาดหน่วย
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนรุ่น	ควรซ่อมใหม่	
4106	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4108	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4107	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4104	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4105	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4111	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4112	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4113	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4114	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4115	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			

ลงชื่อผู้ตรวจ : นายอาทิตย์ ไม้ดอกจิตร์



BENSON CO., LTD. บริษัท เบนสัน เทคนิคอลเซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 20) Sukhumvit Road, Samutprakarn
Muang, Samutprakarn 10270 Tel. 02-7499300-9, Fax. 02-7499300
www.benson.co.th ,Email : admin@benson.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่/ชื่อห้อง	การบำรุงรักษา	สำเนินการ	ผลการตรวจสอบ			ขนาดหน่วย
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนรุ่น	ควรซ่อมใหม่	
4115	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4116	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน2
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4120	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4129	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4122	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4123	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4125	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4126	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4127	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4128	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			
4129	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			ชุดควบคุมไฟสถานะ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			ชุดไฟเตือนไฟไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวไฟฉาย/ภายนอก	✓	✓			

ลงชื่อผู้ตรวจ : นายอาทิตย์ ไม้ดอกจิตร์

SEWCON CO., LTD.
306 Moo 10, Soi Suksawat 107 (Soi Ang 20) Suksawat Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7481836-9, Fax. 02-7481840
www.sewcon.co.th Email : admin@sewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ใช้ได้	ชำรุดเสียหาย	ควรเปลี่ยน	หมายเหตุ
4106	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4121	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4081	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4032	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4093	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4004	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4005	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4035	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4097	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4098	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4008	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย กิตติพงษ์ ปิยะเจริญ

SEWCON CO., LTD.
306 Moo 10, Soi Suksawat 107 (Soi Ang 20) Suksawat Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7481836-9, Fax. 02-7481840
www.sewcon.co.th Email : admin@sewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ใช้ได้	ชำรุดเสียหาย	ควรเปลี่ยน	หมายเหตุ
4210	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4211	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4212	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4215	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4216	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4217	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4218	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4219	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4220	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4221	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4222	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย กิตติพงษ์ ปิยะเจริญ

SEWCON CO., LTD.
306 Moo 10, Soi Suksawat 107 (Soi Ang 20) Suksawat Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7481836-9, Fax. 02-7481840
www.sewcon.co.th Email : admin@sewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ใช้ได้	ชำรุดเสียหาย	ควรเปลี่ยน	หมายเหตุ
4225	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4226	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4228	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4227	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4223	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4224	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4230	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4231	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
						อุปกรณ์ปกติ
						อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
						อุปกรณ์ปกติ
						อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
						อุปกรณ์ปกติ
						อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ

ตรวจสอบโดย : นาย กิตติพงษ์ ปิยะเจริญ

SEWCON CO., LTD.
306 Moo 10, Soi Suksawat 107 (Soi Ang 20) Suksawat Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7481836-9, Fax. 02-7481840
www.sewcon.co.th Email : admin@sewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ใช้ได้	ชำรุดเสียหาย	ควรเปลี่ยน	หมายเหตุ
4301	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4302	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4303	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4304	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4305	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4306	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4307	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4308	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4309	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4310	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			
4311	1. ตรวจสภาพ ทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ
	2. ตรวจระบบแสงไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ติดตั้งได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดทั่วไปภายใน / ภายนอก	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย กิตติพงษ์ ปิยะเจริญ

BENCON CO., LTD. รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับเพลิงไหม้ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2565
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 25) Sukhumvit Road, Bangkapi-noi
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7466334-9, Fax. 02-7466344
www.benconcom.th ,Email : admin@benconcom.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่/หน่วย	การบำรุงรักษา	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
		ผ่านเกณฑ์	ใช้ได้	ควรเปลี่ยนอุปกรณ์	ควรซ่อมใหม่	
4312	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4313	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4316	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4317	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4318	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4319	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4320	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4321	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4322	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4323	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4324	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4325	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4326	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4327	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4328	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4329	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4330	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย จิรัฐณัฐ วิโรจน์ทวีกิจ

BENCON CO., LTD. รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับเพลิงไหม้ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2565
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 25) Sukhumvit Road, Bangkapi-noi
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7466334-9, Fax. 02-7466344
www.benconcom.th ,Email : admin@benconcom.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่/หน่วย	การบำรุงรักษา	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
		ผ่านเกณฑ์	ใช้ได้	ควรเปลี่ยนอุปกรณ์	ควรซ่อมใหม่	
4326	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4327	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4328	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4329	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4330	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4331	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4332	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4306	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4304	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4328	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย จิรัฐณัฐ วิโรจน์ทวีกิจ

BENCON CO., LTD. รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับเพลิงไหม้ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2565
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 25) Sukhumvit Road, Bangkapi-noi
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7466334-9, Fax. 02-7466344
www.benconcom.th ,Email : admin@benconcom.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่/หน่วย	การบำรุงรักษา	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
		ผ่านเกณฑ์	ใช้ได้	ควรเปลี่ยนอุปกรณ์	ควรซ่อมใหม่	
4508	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4507	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4508	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4509	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4510	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4511	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4512	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4515	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4516	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4517	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4518	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย จิรัฐณัฐ วิโรจน์ทวีกิจ

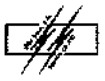
BENCON CO., LTD. รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับเพลิงไหม้ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2565
399 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Bearing 25) Sukhumvit Road, Bangkapi-noi
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7466334-9, Fax. 02-7466344
www.benconcom.th ,Email : admin@benconcom.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่/หน่วย	การบำรุงรักษา	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
		ผ่านเกณฑ์	ใช้ได้	ควรเปลี่ยนอุปกรณ์	ควรซ่อมใหม่	
4314	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4315	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4316	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4317	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4318	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4319	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4320	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4321	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4322	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4323	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4324	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4325	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4326	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4327	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4328	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4329	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			
4330	1. ตรวจสภาพ ทำความสะอาด	✓	✓			ดูแลรักษาอุปกรณ์
	2. ตรวจสอบการทำงาน(LED STATUS)	✓	✓			ดูแลรักษาให้ใช้งานได้
	3. ทำการทดสอบการทำงานของระบบ	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย จิรัฐณัฐ วิโรจน์ทวีกิจ



BEWCON CO., LTD. บริษัท เบวคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด ก่อตั้งปี 2529
399 Moo 10, Soi Bubaram 107 (Soaring 29) Bubaram Road, Samrongnuea
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7419364-8, Fax. 02-7419369
www.bewcon.co.th ,Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่	การดำเนินการ	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อมใหม่		
4401	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4601	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4602	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4603	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4604	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4605	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4606	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4607	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4608	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4609	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4610	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ LED STATUS	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : บริษัท ซิสเต็มส์ อินเตอร์เทค

BEWCON CO., LTD. บริษัท เบวคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด ก่อตั้งปี 2529
399 Moo 10, Soi Bubaram 107 (Soaring 29) Bubaram Road, Samrongnuea
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7419364-8, Fax. 02-7419369
www.bewcon.co.th ,Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่เลขที่	การดำเนินการ	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อมใหม่		
4411	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4412	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4413	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4414	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4415	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4416	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4417	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4418	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4419	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4420	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4421	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4422	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4423	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : บริษัท ซิสเต็มส์ อินเตอร์เทค

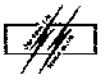
BEWCON CO., LTD. บริษัท เบวคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด ก่อตั้งปี 2529
399 Moo 10, Soi Bubaram 107 (Soaring 29) Bubaram Road, Samrongnuea
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7419364-8, Fax. 02-7419369
www.bewcon.co.th ,Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่เลขที่	การดำเนินการ	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อมใหม่		
4624	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4625	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4626	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4627	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4628	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4629	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4630	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4631	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4632	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4633	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4634	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : บริษัท ซิสเต็มส์ อินเตอร์เทค



BEWCON CO., LTD. บริษัท เบวคอน เอนจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด ก่อตั้งปี 2529
399 Moo 10, Soi Bubaram 107 (Soaring 29) Bubaram Road, Samrongnuea
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7419364-8, Fax. 02-7419369
www.bewcon.co.th ,Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งอยู่เลขที่	การดำเนินการ	ดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ				หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อมใหม่		
4715	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4716	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4717	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4718	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4719	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4720	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4721	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4722	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4723	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				
4724	1. ตรวจเช็คการทำงานของระบบ	✓	✓				อุปกรณ์อยู่ในสภาพดี
	2. ตรวจเช็คสัญญาณไฟ (LED STATUS)	✓	✓				อุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
	3. ทำความสะอาดหัวอุปกรณ์	✓	✓				

ตรวจสอบโดย : บริษัท ซิสเต็มส์ อินเตอร์เทค

BEWCON CO., LTD. [illegible]
[illegible]
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7499336-9, Fax. 02-7499360
www.bewcon.co.th , Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	
4718	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4719	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4720	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4721	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4722	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4723	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4726	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4728	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4727	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4729	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4730	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4731	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4801	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4803	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4804	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4805	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4806	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4807	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4808	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4809	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			

[illegible]

BEWCON CO., LTD. [illegible]
[illegible]
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7499336-9, Fax. 02-7499360
www.bewcon.co.th , Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	
4810	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4811	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4812	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4813	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4816	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4817	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4818	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4819	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4820	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4821	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4822	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			

[illegible]

BEWCON CO., LTD. [illegible]
[illegible]
Mueang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7499336-9, Fax. 02-7499360
www.bewcon.co.th , Email : admin@bewcon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	
4823	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4825	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4826	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4827	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4828	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4829	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4830	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4831	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4832	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4833	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4834	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4835	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4836	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4837	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4838	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4839	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4840	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4841	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			
4842	1. [illegible]	✓	✓			[illegible]
	2. [illegible] (LED STATUS)	✓	✓			[illegible]
	3. [illegible]	✓	✓			

[illegible]

SENSCON CO.,LTD. บริษัท เซนส์คอน จำกัด
199 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Soemrung 26) Sukhumvit Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7499336-8, Fax. 02-7499350
www.senscon.co.th ,Email : admin@senscon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	สำเนียงการ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อม	
4004	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4005	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4006	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4007	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4008	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4009	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4010	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4011	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4012	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4013	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4014	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย จิรพัฒน์ ปิยะมงคล

SENSCON CO.,LTD. บริษัท เซนส์คอน จำกัด
199 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Soemrung 26) Sukhumvit Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7499336-8, Fax. 02-7499350
www.senscon.co.th ,Email : admin@senscon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	สำเนียงการ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อม	
4017	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4018	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4019	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4020	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4021	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4022	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4023	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4024	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4025	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4026	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ (LED STATUS)	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			

ตรวจสอบโดย : นาย จิรพัฒน์ ปิยะมงคล

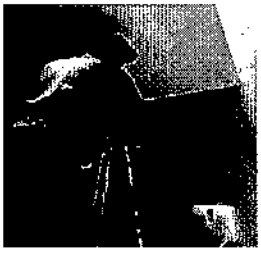
SENSCON CO.,LTD. บริษัท เซนส์คอน จำกัด
199 Moo 10, Soi Sukhumvit 107 (Soemrung 26) Sukhumvit Road, Samrongnuea
Muang, Samutprakan 10270 Tel. 02-7499336-8, Fax. 02-7499350
www.senscon.co.th ,Email : admin@senscon.co.th

CHECK LIST FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (SMOKE DETECTOR)
GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

ชั้นที่ตั้งเครื่อง	รายการอุปกรณ์	สำเนียงการ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
			ใช้ได้	ควรเปลี่ยนใหม่	ควรซ่อม	
4029	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4030	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			
4031	1. ตรวจสอบ หัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			อุปกรณ์ปกติ/ไม่ปกติ
	2. ตรวจสอบหลอดไฟ LED STATUS	✓	✓			อุปกรณ์ทำงาน/ไม่ทำงาน
	3. ทำความสะอาดหัวโน้มควันไฟ/ความร้อน	✓	✓			

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

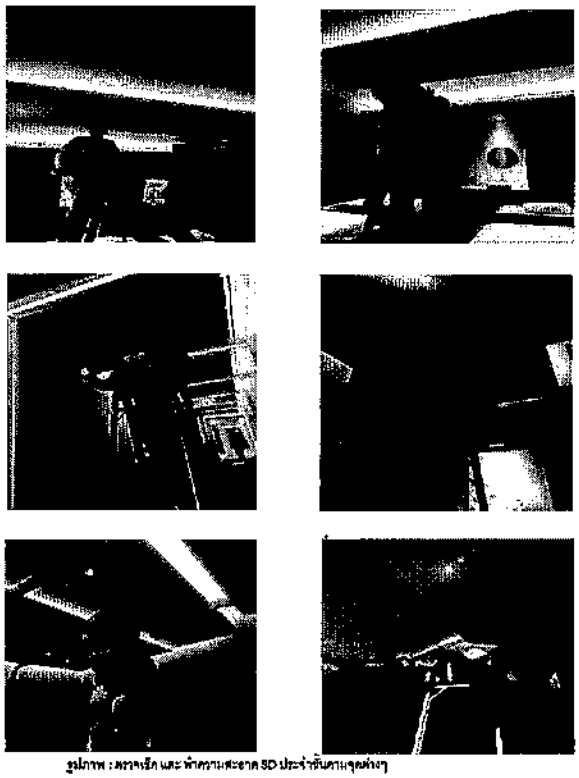
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

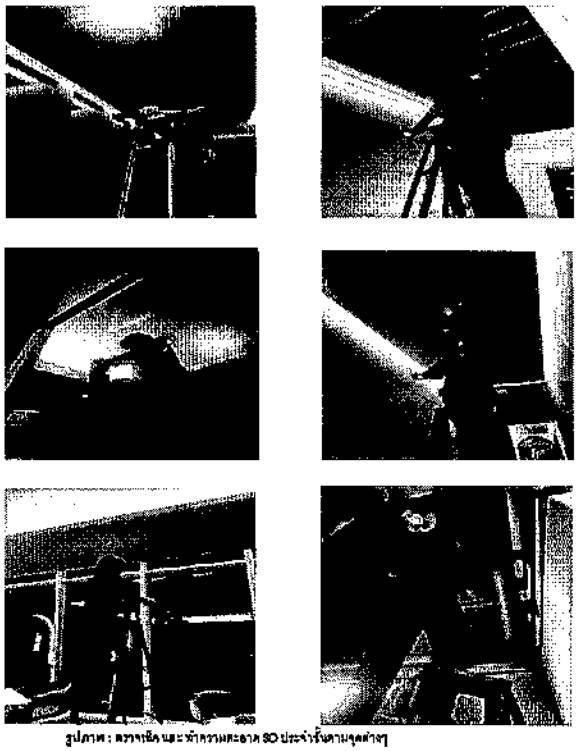
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

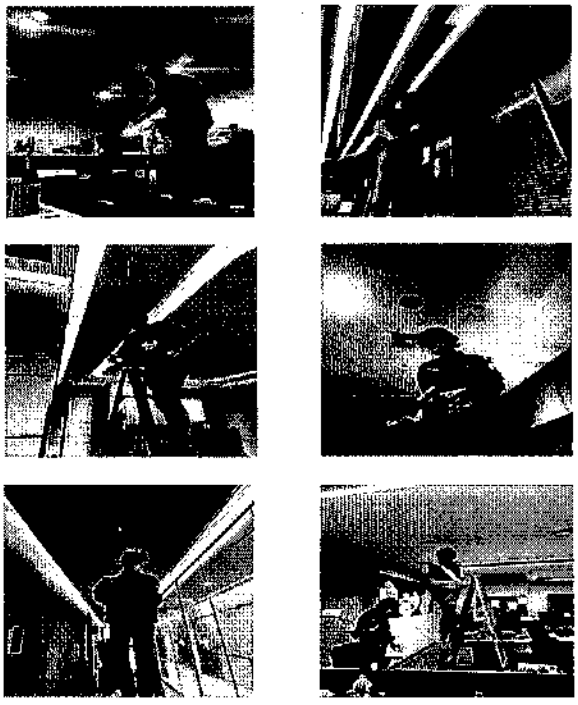
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

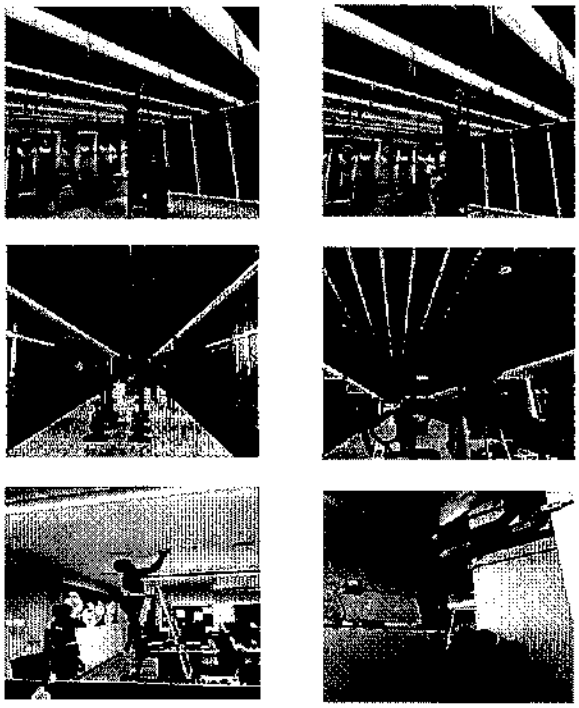
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

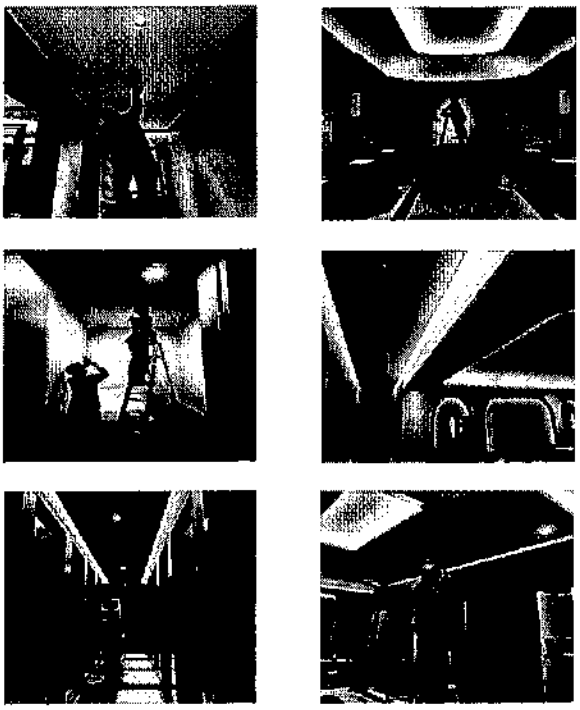
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

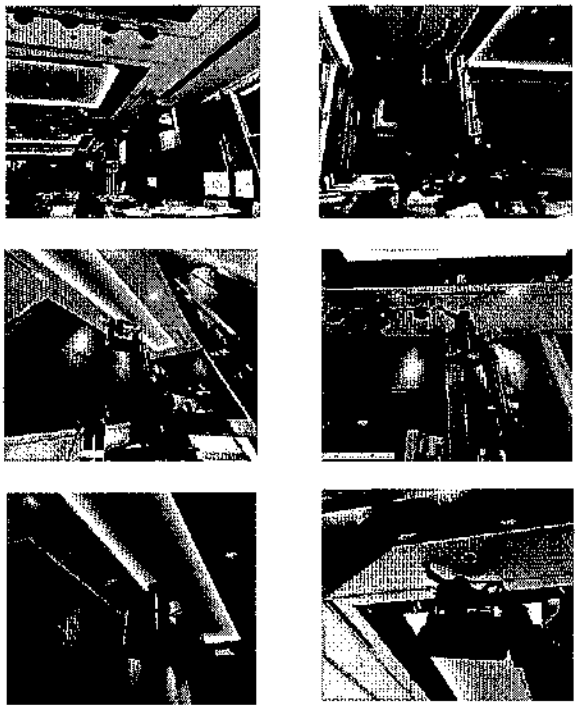
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

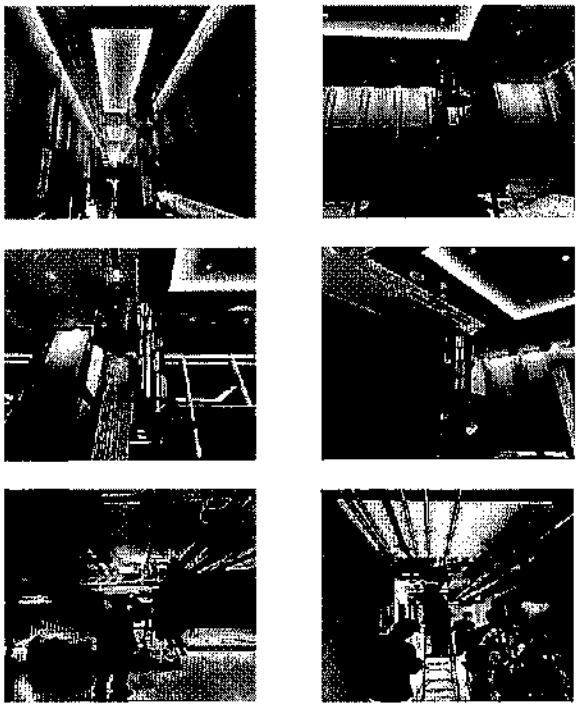
โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569



รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

รูปภาพ การตรวจสอบและการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจจับควัน ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

โครงการ GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI 14/05/2569

รูปภาพ : ตรวจเช็ค และ ทำความสะอาด SD ประจำชั้นตามจุดต่างๆ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

รายงานการบริการ การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

ระบบ Alarm

บริษัท นิวคอน จำกัด
NEWCON CONTRACTOR LIMITED
ELECTRICAL CONTRACTOR
MECHANICAL CONTRACTOR
SANITARY CONTRACTOR
398 หมู่ 10 ซอยอุรุนฤทธิ์ 107 ถนนอุรุนฤทธิ์ ตำบลอ้อมใหญ่ อำเภอเมือง สมุทรปราการ 10270
โทร. 0 2749 9336-7, 0 2749 9345-8 แฟกซ์ 0 2749 9350

SERVICE REPORT

ชื่อโครงการ : GCP อุรุพินี วันที่ : 16/03/69
ชื่อผู้ติดต่อ : เอกสารอ้างอิง :
เบอร์โทรติดต่อ :

ประเภทของงาน
- [x] Preventive Maintenance
- [ ] Change Equipment
- [ ] Survey
- [ ] Other :

รายละเอียดการปฏิบัติงาน
ทำ PM Fire Alarm กับ Smoke
ทำ PM Smoke ชั้น 10 ห้องพิเศษ
ทำ PM Smoke ชั้น L

สรุปผลการปฏิบัติงาน
ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยตามรายละเอียดการปฏิบัติงาน
ระบบ Alarm ใช้งานได้ตามปกติ

ระยะเวลาดำเนินการ
วันที่ : 16/03/69
เวลาเริ่มงาน : 18.00 - 03.00 น. เวลาสิ้นสุด : 03.00 น.

ผู้ให้บริการ / Service By
[redacted]
ลงชื่อ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า / Customer
(.....[redacted].....)
ลงชื่อ (ตัวบรรจง)

หมายเหตุ : เอกสารรายงานฉบับนี้เจ้าหน้าที่ บริษัท ขอไม่รับผิดชอบในกรณีที่ได้ดำเนินการตามรายละเอียดข้างต้นแล้ว ซึ่งทางบริษัทฯ ใช้เป็นเอกสารเพื่อดำเนินการต่อไปเท่านั้น หากมีข้อสงสัยประการใดกรุณาติดต่อกลับภายใน 7 วัน

บริษัท นิวคอน จำกัด
NEWCON CONTRACTOR LIMITED
ELECTRICAL CONTRACTOR
MECHANICAL CONTRACTOR
SANITARY CONTRACTOR
398 หมู่ 10 ซอยอุรุนฤทธิ์ 107 ถนนอุรุนฤทธิ์ ตำบลอ้อมใหญ่ อำเภอเมือง สมุทรปราการ 10270
โทร. 0 2749 9336-7, 0 2749 9345-8 แฟกซ์ 0 2749 9350

SERVICE REPORT

ชื่อโครงการ : GCP อุรุพินี วันที่ : 17/03/69
ชื่อผู้ติดต่อ : เอกสารอ้างอิง :
เบอร์โทรติดต่อ :

ประเภทของงาน
- [x] Preventive Maintenance
- [ ] Change Equipment
- [ ] Survey
- [ ] Other :

รายละเอียดการปฏิบัติงาน
ทำ PM Fire Alarm กับ Smoke
ทำ PM Smoke ชั้น L กันอาคาร
ทำ PM Smoke ชั้น 50 ห้องอาคาร

สรุปผลการปฏิบัติงาน
ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยตามรายละเอียดการปฏิบัติงาน
ระบบ Alarm ใช้งานได้ตามปกติ

ระยะเวลาดำเนินการ
วันที่ : 17/03/69
เวลาเริ่มงาน : 18.00 น. เวลาสิ้นสุด : 03.00 น.

ผู้ให้บริการ / Service By
[redacted]
ลงชื่อ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า / Customer
(.....[redacted].....)
ลงชื่อ (ตัวบรรจง)

หมายเหตุ : เอกสารรายงานฉบับนี้เจ้าหน้าที่ บริษัท ขอไม่รับผิดชอบในกรณีที่ได้ดำเนินการตามรายละเอียดข้างต้นแล้ว ซึ่งทางบริษัทฯ ใช้เป็นเอกสารเพื่อดำเนินการต่อไปเท่านั้น หากมีข้อสงสัยประการใดกรุณาติดต่อกลับภายใน 7 วัน

บริษัท นิวคอน จำกัด
NEWCON CONTRACTOR LIMITED
ELECTRICAL CONTRACTOR
MECHANICAL CONTRACTOR
SANITARY CONTRACTOR
398 หมู่ 10 ซอยอุรุนฤทธิ์ 107 ถนนอุรุนฤทธิ์ ตำบลอ้อมใหญ่ อำเภอเมือง สมุทรปราการ 10270
โทร. 0 2749 9336-7, 0 2749 9345-8 แฟกซ์ 0 2749 9350

SERVICE REPORT

ชื่อโครงการ : GCP อุรุพินี วันที่ : 18/03/69
ชื่อผู้ติดต่อ : เอกสารอ้างอิง :
เบอร์โทรติดต่อ :

ประเภทของงาน
- [x] Preventive Maintenance
- [ ] Change Equipment
- [ ] Survey
- [ ] Other :

รายละเอียดการปฏิบัติงาน
ทำ PM Fire Alarm กับ Smoke
ทำ PM Smoke ชั้น 28 นิด ดีลักซ์
ทำ PM Smoke ชั้น 27 ห้อง ผบ.

สรุปผลการปฏิบัติงาน
ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยตามรายละเอียดการปฏิบัติงาน
ระบบ Alarm ใช้งานได้ตามปกติ

ระยะเวลาดำเนินการ
วันที่ : 18/03/69
เวลาเริ่มงาน : 18.00 น. เวลาสิ้นสุด : 03.00 น.

ผู้ให้บริการ / Service By
[redacted]
ลงชื่อ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า / Customer
(.....[redacted].....)
ลงชื่อ (ตัวบรรจง)

หมายเหตุ : เอกสารรายงานฉบับนี้เจ้าหน้าที่ บริษัท ขอไม่รับผิดชอบในกรณีที่ได้ดำเนินการตามรายละเอียดข้างต้นแล้ว ซึ่งทางบริษัทฯ ใช้เป็นเอกสารเพื่อดำเนินการต่อไปเท่านั้น หากมีข้อสงสัยประการใดกรุณาติดต่อกลับภายใน 7 วัน

เล่มที่ 3C 099 เลขที่ 04948

บริษัท ทียะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

รายงานการบริการ

บริษัท : [redacted] วันที่ : [redacted]
โครงการ : [redacted] ผู้ติดต่อ : [redacted]
เรื่อง : [redacted] โทรศัพท์ : [redacted]
ระบบ [x] FAS [redacted] [ ] TWR [ ] CCTV [ ] OTHER
รายละเอียดของงาน : [redacted]

แนวทางแก้ปัญหา : [redacted]

ความคิดเห็นลูกค้า : [redacted]

เวลาเข้า : [redacted] พนักงานผู้ให้บริการ
เวลาออก : 1 [redacted]
2
3
4

ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการในครั้งนี้
[x] ดีมาก [ ] ดี [ ] พอใช้ [ ] ควรปรับปรุง

ลูกค้า : [redacted]
วันที่ : [redacted]

"หากท่านไม่ได้รับความสะดวกหรือพึงพอใจในการบริการ กรุณาติดต่อคุณสายชล 081-9139155, คุณศิริง 081-811-0470 ขอบคุณครับ ในกรณีเพื่อความโปร่งใสของงาน เปิดการรับฟังความคิดเห็นและความพึงพอใจในการให้บริการ ติดต่อได้ที่ 02-1001-05
84 ซอยโชคชัยสี่ 44 ถนนโชคชัยสี่ แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230 Tel. (66) 938-9837 Fax. (02) 932-0814 E-mail: [redacted] www.teeya.co.th

เล่มที่ TC 092 เลขที่ 04570

บริษัท ติยะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

รายงานการบริการ

บริษัท : Unicorn/Social วันที่ : 20/6/26
โครงการ : Grande Centerpoint Lumpini ผู้ติดต่อ : K. [redacted]
เรื่อง : [illegible] โทรศัพท์ : 089-4[illegible]

ระบบ ☑ FAS ES13 ○ TWR ○ CCTV ○ OTHER

รายละเอียดของงาน : - [illegible]

สาเหตุที่แก้ปัญหา : [illegible]

ความคิดเห็นลูกค้า : [illegible]

เวลาเข้า : 8.[illegible] พนักงานผู้ให้บริการ
เวลาออก : 14.30น. 1 [redacted]
2 [illegible]
3 [illegible]
4 [illegible]

ท่านได้รับความพึงพอใจการให้บริการครั้งนี้
○ ดีมาก ○ ดี ○ พอใช้ ○ ควรปรับปรุง

ลูกค้า: [redacted]
([illegible])
วันที่: [illegible]

"หากท่านไม่ได้รับใบรายละเอียดการครั้งนี้ หรือใบเสร็จรับเงิน กรุณาติดต่อ คุณสายชล 081-8110182, คุณเชิงชัย 081-812-2472 "
หมายเหตุ ในกรณีเกิดไฟไหม้ ลูกค้าจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นในการดับเพลิง
[illegible]

Check List for Preventive And Maintenance รายละเอียดการบำรุงรักษา (ในระบบประกันหมดอายุ)

โครงการ Grande Centerpoint Lumpini บริษัท Unicorn/Social ประจำปี 2568

ปีที่	รายการบำรุงรักษาตามคำสั่งบริการ	การบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่กำหนด: ทุก 6 เดือน	ทุก 1 ปี	การบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่กำหนด: ทุก 6 เดือน	ทุก 1 ปี	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการทำงานของแผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel)					
	ตรวจสอบการทำงานของสวิทช์กดควบคุม (Control Switches)			✓		
	ตรวจสอบการทำงานของไฟแสดงผล (Indicating Lamps)			✓		
	ตรวจสอบการทำงานของสัญญาณเตือนภัย (Trouble Buzzer)			✓		
	ตรวจสอบการทำงานของชุดจ่ายไฟหลัก (Primary Power Supplies)			✓		
2	ตรวจสอบการทำงานของแบตเตอรี่สำรองไฟ (Secondary Power Supplies)					
	ตรวจสอบการทำงานของวิธีการตรวจสอบการทดไฟ (Lamp Test Switches)			✓		
	ตรวจสอบการทำงานของวิธีการควบคุม (ACKNOWLEDGE Switches)			✓		
3	ตรวจสอบชุดจ่ายไฟสำรอง (Secondary Power Supplies)					
	ตรวจวัดโหลดของแบตเตอรี่ (Load Voltage Test)			✓		
4	ทำความสะอาดชุดควบคุม (Equipment Cleaning)					
	ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ควบคุม (Control Cards & Control Panel)			✓		
5	ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ในชุดแสดงผล (Modules & Circuits)					ซ่อมเปลี่ยน E.A. พร้อมโปรแกรม
	อินพุทโมดูล (Input Modules)			✓		
	เอ้าท์พุทโมดูล (Output Modules)			✓		ซ่อมไฟไม่ขึ้นหน้าจอ
	สอบโพรกิ้งโมดูล (Control Relay Modules)			✓		ปกติ

(บริษัท มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด) วันที่ 21 เดือน มิ.ย. พ.ศ. 2568

(โครงการผู้ใช้บริการ) วันที่ 21 เดือน มิ.ย. พ.ศ. 68

FM-TC01-06

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 22

เอกสารตรวจสอบระยะจ่ายไฟฟ้าสำรอง

เบรายงานช่าง (Time Sheet)

JOB NO. SPCL 0223

ที่ลูกค้า : บริษัท บิวกอน จำกัด
โครงการ : Grando Centre Point สุขุมวิท 49
ที่อยู่ : ชั้นดาดฟ้า 8 ชั้นพักอาศัยสูง 17

บุคคลติดต่อ : คุณสัญชนก(ใหม่)
โทร. 098-4452525

รายละเอียดอุปกรณ์

Genset TC150OT S/N:TC1500T23010223
KW: 1200 KVA: 1500
Engine รุ่น: CUMMINS KTA50-G9S
S/N: 41341267
Alternator รุ่น: STAMFORD PI734D1
S/N: X18J972708
ชุดควบคุม รุ่น: DSE7320MKII

รายละเอียดงาน
ตรวจเช็คเครื่องก่อนใช้งาน

เวลา 10.00น.
V M K NS

รายละเอียดการทำงาน
- ตรวจเช็คน้ำยาหม้อน้ำ Battery (เติมน้ำกลั่นตามระดับ)
- ตรวจเช็คการชาร์จ Battery Charger
- ตรวจเช็คระดับน้ำมันเครื่อง,หม้อน้ำ,น้ำมันหล่อเย็น
- ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง,ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง
- ตรวจเช็คสายพาน,ท่อยาง,ข้อต่อต่างๆ
- ทดสอบ Start Generator Manual Mode ไม่มี No Load
- เป็นที่ปรึกษาการใช้งานเครื่องกล
- ทำความสะอาดเบื้องต้น

ทำงานเสร็จเรียบร้อย ทำงานยังไม่เสร็จเรียบร้อย
ผู้ให้บริการ : [redacted] เริ่มงานเวลา : 10.00น.
เสร็จงานเวลา : 12.00น.
วันที่ : 23/4/69

ปัญหาและความต้องการจากลูกค้า :

ข้อเสนอแนะ
ควรเช็คเครื่องก่อนใช้งานทุกครั้ง

ข้าพเจ้าได้รับใบรายงานช่างเรียบร้อยแล้ว
ลายเซ็นต์ลูกค้า : ตำแหน่ง :
กรุณาเตรียมเอกสารด้วย ( ) งานเสร็จเวลา :

เบรายงานช่าง (Time Sheet)

JOB NO. SPCL 0222

ที่ลูกค้า : บริษัท บิวกอน จำกัด
โครงการ : Grando Centre Point สุขุมวิท 49
ที่อยู่ : ชั้นดาดฟ้า 8 ชั้นพักอาศัยสูง 17

บุคคลติดต่อ : คุณสัญชนก(ใหม่)
โทร. 098-4452525

รายละเอียดอุปกรณ์

Genset TC1200T S/N:TC1200T23010222
KW: 960 KVA: 1200
Engine รุ่น: CUMMINS KTA38-G9
S/N: 41340475
Alternator รุ่น: STAMFORD S9L1D-P41
S/N: X23D153718
ชุดควบคุม รุ่น: DSE7320MKII

รายละเอียดงาน
ตรวจเช็คเครื่องก่อนใช้งาน

เวลา 10.00น.
V M K NS

รายละเอียดการทำงาน
- ตรวจเช็คน้ำยาหม้อน้ำ Battery
- ตรวจเช็คการชาร์จ Battery Charger
- ตรวจเช็คระดับน้ำมันเครื่อง,หม้อน้ำ,น้ำมันหล่อเย็น
- ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง,ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง
- ตรวจเช็คสายพาน,ท่อยาง,ข้อต่อต่างๆ
- ทดสอบ Start Generator Manual Mode ไม่มี No Load
- เป็นที่ปรึกษาการใช้งานเครื่องกล
- ทำความสะอาดเบื้องต้น

ทำงานเสร็จเรียบร้อย อ้างว่ายังไม่เสร็จเรียบร้อย
ผู้ให้บริการ : [redacted] เริ่มงานเวลา : 10.00น.
เสร็จงานเวลา : 12.00น.
วันที่ : 23/4/69

ปัญหาและความต้องการจากลูกค้า :

ข้อเสนอแนะ
ควรเช็คเครื่องก่อนใช้งานทุกครั้ง

ข้าพเจ้าได้รับใบรายงานช่างเรียบร้อยแล้ว
ลายเซ็นต์ลูกค้า : ตำแหน่ง :
กรุณาเตรียมเอกสารด้วย ( ) งานเสร็จเวลา :

(INSPECTION SHEET FOR DIESEL GENSET)

เลขที่ 00795

TC1200T / CUMMINS KTA50-G9S / STAMFORD PI734D1 / DSE7320MKII

โครงการ Grando Centre Point สุขุมวิท 49

รายการตรวจเช็ค	สภาพ
1 ระบบหล่อเย็นเครื่องยนต์	
1.1 ระดับน้ำยาหม้อน้ำร้อน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.2 ตรวจหาน้ำมัน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.3 ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	☐ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.4 เครื่องเขย่าไฟฟ้าทำงาน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.5 ตรวจสภาพท่อยาง สายพานการใช้งาน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.6 ตรวจหาร่องรอยน้ำมันหล่อลื่นรั่วซึม	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.7 ตรวจสภาพการความตึงของสายพาน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
หมายเหตุ	
2 ระบบน้ำมันหล่อลื่นของเครื่องยนต์	
2.1 ระดับน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.2 ตรวจเช็คสภาพน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.3 ตรวจเช็คสภาพกรองน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.4 ตรวจหาร่องรอยน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.5 ปริมาณน้ำมันเครื่องที่ ... ลิตร	
หมายเหตุ	
3 ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ปริมาณน้ำมันคงเหลือ 2,000 ลิตร	
3.1 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง ☐ Subbase tank ☑ Day tank ความจุถัง 200 ลิตร	
3.2 ตรวจเช็คระดับการไหลกลับของน้ำมันเชื้อเพลิง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
3.3 ตรวจเช็คเครื่องกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายการตรวจเช็ค	สภาพ
4 ระบบไฟฟ้า	
4.1 ตรวจสภาพแบตเตอรี่ Open Voltage ได้ 27 VDC	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.2 ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ แห้ง ☑ แคลไม่มาก	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.3 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 7.9 A	☐ ปกติ ☑ ไม่ปกติ
4.4 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 3.0 A	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.5 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 6.5 A	☐ ปกติ ☑ ไม่ปกติ
4.6 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 7.9 A	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
หมายเหตุ ชาร์จแบตเตอรี่ ขนาด 12V, 100AH จำนวน 4 ลูก	
5 รายงานเครื่องกำเนิด (GEN)	
5.1 A/C VOLT R1 [redacted] Vac A R1 [redacted]	
S1 [redacted] Vac A S1 [redacted]	
T1 [redacted] Vac A T1 [redacted]	
5.2 BATT VOLT 27.4 V	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.3 FREQUENCY 50.0 Hz	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.4 ENGINE TEMP 51 °C	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.5 OIL PRESSURE 54 PSI	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.6 RPM 1500 RPM	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
6 ชั่วโมงการทำงาน 24 h 23 m	
เปลี่ยนถ่ายน้ำมัน [redacted] ชั่วโมงที่ผ่านมา	
...	

(INSPECTION SHEET FOR DIESEL GENSET)

เลขที่ 00820

TC1200T / CUMMINS KTA38-G9 / STAMFORD S9L1D-P41 / DSE7320MKII

โครงการ Grando Centre Point สุขุมวิท 49

รายการตรวจเช็ค	สภาพ
1 ระบบหล่อเย็นเครื่องยนต์	
1.1 ระดับน้ำยาหม้อน้ำร้อน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.2 ตรวจหาน้ำมัน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.3 ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.4 เครื่องเขย่าไฟฟ้าทำงาน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.5 ตรวจสภาพท่อยาง สายพานการใช้งาน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.6 ตรวจหาร่องรอยน้ำมันหล่อลื่นรั่วซึม	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
1.7 ตรวจสภาพการความตึงของสายพาน	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
หมายเหตุ	
2 ระบบน้ำมันหล่อลื่นของเครื่องยนต์	
2.1 ระดับน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.2 ตรวจเช็คสภาพน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.3 ตรวจเช็คสภาพกรองน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.4 ตรวจหาร่องรอยน้ำมันเครื่อง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
2.5 ปริมาณน้ำมันเครื่องที่ ... ลิตร	
หมายเหตุ	
3 ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ปริมาณน้ำมันคงเหลือ 2,000 ลิตร	
3.1 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง ☐ Subbase tank ☑ Day tank ความจุถัง 200 ลิตร	
3.2 ตรวจเช็คระดับการไหลกลับของน้ำมันเชื้อเพลิง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
3.3 ตรวจเช็คเครื่องกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายการตรวจเช็ค	สภาพ
4 ระบบไฟฟ้า	
4.1 ตรวจสภาพแบตเตอรี่ Open Voltage ได้ 24 VDC	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.2 ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ แห้ง ☑ แคลไม่มาก	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.3 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 7.5 A	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.4 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 1.0 A	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.5 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 8.5 A	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
4.6 ตรวจสภาพการชาร์จแบตเตอรี่ (CHG) 3.0 A	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
หมายเหตุ ชาร์จแบตเตอรี่ ขนาด 12V, 100AH จำนวน 4 ลูก	
5 รายงานเครื่องกำเนิด (GEN)	
5.1 A/C VOLT R1 [redacted] Vac A R1 [redacted]	
S1 [redacted] Vac A S1 [redacted]	
T1 [redacted] Vac A T1 [redacted]	
5.2 BATT VOLT 27.4 V	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.3 FREQUENCY 50.0 Hz	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.4 ENGINE TEMP 53 °C	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.5 OIL PRESSURE 51 PSI	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
5.6 RPM 1500 RPM	☑ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
6 ชั่วโมงการทำงาน 24 h 4 m	
เปลี่ยนถ่ายน้ำมัน ชั่วโมงที่ผ่านมา	
...	

บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด
1405ชั้น 2 ซอยสาทรเหนือ 9 ถนนสาทรเหนือ
แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10310.
โทร 0 2967-5647-8 แฟกซ์ 0 2957-5649 E-mail : info@eravanpower.co.th

ใบรายงานช่าง (Time Sheet)

วันที่ : 27 มิถุนายน 2559
เลขที่ : 277/26
JOB NO. SPCL 32/28

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บิวครอน จำกัด
โครงการ	: Grande Centre Point ชุดสิบ
ที่อยู่	: ชั้นลอยชั้น 8 ชั้นที่ห้าสิบชั้น 11
บุคคลติดต่อ	: คุณบัญชงษ์(ไหม่)
โทร.	098-4452525

รายละเอียดอุปกรณ์

Genset	TC1200T	S/N:TC1200T23010222		
	kW :	960	KVA :	1200
Engine	รุ่น :	CUMMINS KTA38-G9		
	S/N :	41340475		
Alternator	รุ่น :	STAMFORD SGL1D-F4T		
	S/N :	X23D153716		
ชุดควบคุม	รุ่น :	DSE7320MKII		

รายละเอียดงาน
เปลี่ยนอะไหล่ Coolant level switch ใหม่แทนตัวเดิม

ชั่วโมง 10.00น.

V	M	K	NS	F
☐	☐	☐	☐	

เลขไมล์ :

รายละเอียดการดำเนินงาน
- ตรวจเช็ค Coolant Level Switch ตรวจพบว่าเสีย (TC1200T)
- ถอดตัวที่เสียออก ตรวจสอบดีเรียบร้อย
- ติดตั้งตัวใหม่ (อะไหล่ใหม่ 100%)
- ทดสอบการทำงานเรียบร้อยดีแล้ว
- เก็บเครื่องมือ
- ตรวจสอบ Coolant Level Switch (TC1200T)
- ตรวจเช็คเรียบร้อย ไม่พบข้อผิดพลาด

○ ทำงานแล้วเสร็จเรียบร้อย ○ ทำงานยังไม่แล้วเสร็จเรียบร้อย

ผู้ให้บริการ : [redacted] เริ่มงานเวลา : 10.00
เสร็จงานเวลา : 15.00
วันที่ : 27/6/59

ปัญหาและความต้องการของลูกค้า :

วิศวกรที่ให้บริการและช่วยแก้ไขเรียบร้อยแล้ว
ลายเซ็นต์ลูกค้า : [redacted] ตำแหน่ง :
ยินดีเซ็นตัวบรรจง ( ) วันที่เสร็จเวลา :
วันที่ : 27/6/59

ภาคผนวก ข 23

เอกสารตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
ROOF	Test1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Test2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
1MB	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ชานพัก	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
50	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องไฟ1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องไฟ2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องไฟ3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องไฟ4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
47	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
46	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
45	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
44	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
43	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
42	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
41	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
40	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
39	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
38	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
37	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
36	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
35	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
33	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
12	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
31	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
30	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
29	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
28	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ชานพักชั้น 28	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
27	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าElevator room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องชั้น 27	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
26M	หน้าST3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าPharmacy/Store	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าSwimming Pool Equip Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
26	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าElevator	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ชั้นFan ER	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Maid Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Meeting Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางหนีไฟห้อง3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางหนี ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Male Toilet Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Laundry Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
25	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
19	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
18	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
17	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
16	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
15	หน้าST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/19

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
12	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.12	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้า Back Corridor FL.12	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้อง PHARMA 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง PHARMA 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้อง PHARMA 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง PHARMA 1	/	/	/	/	/	N	N	
	TOWER ชั้นเครื่องกลไฟฟ้า	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST4	/	/	/	/	/	N	N	
	WANALAI 1 (L)	/	/	/	/	/	N	N	
	WANALAI 1 (R)	/	/	/	/	/	N	N	
	WANALAI 2 (L)	/	/	/	/	/	N	N	
	WANALAI 2 (R)	/	/	/	/	/	N	N	
11	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง ENG1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้อง ENG	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้าห้องเครื่องกลไฟฟ้า ENG	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้องเก็บของ Main	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล Main 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล Main 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล Main 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล Main 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล Main 5	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/19

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
10	ห้องเครื่องกล ENG1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล ENG2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล ENG3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล ENG4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล ENG5	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้อง CLOUD CAMPUS	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.10(R1)	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.10(R2)	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.10(L)	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าชั้น 10	/	/	/	/	/	N	N	
	ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ST3	/	/	/	/	/	N	N	
	ST4	/	/	/	/	/	N	N	
	TOWER R1	/	/	/	/	/	N	N	
	TOWER R2	/	/	/	/	/	N	N	
	TOWER R3	/	/	/	/	/	N	N	
	TOWER R4	/	/	/	/	/	N	N	
9	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
8	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 7	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/19

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
7	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้าห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
6	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 7	/	/	/	/	/	N	N	
5	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 7	/	/	/	/	/	N	N	
4	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 7	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/19

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
3	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
2	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 7	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/5/19

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
1	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเครื่องกล 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้าห้องเครื่องกล 2	/	/	/	/	/	N	N	
G	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าร้าน Starbucks	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าร้านอาหารญี่ปุ่น FUJI	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าร้าน Check Point	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้าห้องเครื่องกล Loading	/	/	/	/	/	N	N	
L	Lobby Area 1	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Area 2	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Area 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Worklab 1	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Worklab 2	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Worklab 3	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Worklab 4	/	/	/	/	/	N	N	
B	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	

CHECKED BY: [redacted]

RECHECK BY: [redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEPE STAIR STI	SEI	REMARK
ROOF	ปีก ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ปีก ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
LMR	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
50	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
49	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 04	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 13	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
48	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 05	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 13	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
47	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
46	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
45	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
44	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 26/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCAPE STAIR STI	SEI	REMARK
41	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
40	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
39	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
38	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
37	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
36	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
35	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
34	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
33	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
32	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 25/1/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEPE STAIR STI	SEI	REMARK
31	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
30	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 06	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Corridor หน้าลิฟต์ 17	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
29	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดินใกล้ลิฟต์	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
28	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดินใกล้ลิฟต์	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
27	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า Water Tank	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องปั๊ม ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
26/M	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า Electrical Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า Generator & Fuel Pump Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
26	ใกล้ Fan Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ปั๊มน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Mail Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Manual Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเดินใกล้ลิฟต์	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเข้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Fire Hose Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Laundry Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
25	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 28/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCAPE STAIR STI	SEI	REMARK
19	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
18	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
17	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
16	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
15	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	โถงทางเดิน 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 28/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIR		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
15	หน้า ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Back Corridor FL 15	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ทางเข้า Back Corridor FL 15	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าห้องพักผู้บริหาร 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าห้องพักผู้บริหาร 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	POWER เครื่องปั่นไฟ	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST5	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1 (1)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2 (1)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
14	หน้าห้องน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องเก็บของ	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องเก็บของ Middle	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องเก็บของ Middle	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องเก็บของ Middle	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องเก็บของ Middle	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 28/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIR		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
14	ห้องประชุม 3 (1)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 3 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 2 (1)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 2 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 1 (1)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องประชุม 1 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าห้องพักผู้บริหาร	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Back Corridor FL 14 (1)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Back Corridor FL 14 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Back Corridor FL 14 (3)	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ห้องน้ำชาย 14	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ST2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ST3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ST4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	POWER 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	POWER 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	POWER 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	POWER 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
13	หน้า ST 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 5	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
7	หน้า ST 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 5	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 6	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 7	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 28/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIR		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
9	หน้า ST 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 5	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 6	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 7	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
4	หน้า ST 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 5	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 6	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 7	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 28/2/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIR		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
1	หน้า ST 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้า ST 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 5	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 6	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	EXPANSION 7	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
G	หน้า Pool Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
L	หน้า Sauna Room	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าโถงลิฟต์ G Floor	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าห้อง Check Point	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	หน้าห้องน้ำ (ชาย) Lobby	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Hotel 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Hotel 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Hotel 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	ST1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Worklab 1	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Worklab 2	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Worklab 3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
	Lobby Worklab 4	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	
B	หน้า ST3	✓	✓	✓	✓	✓	N	N	

RECORD BY: [redacted] CHECK BY: [redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE EXCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE EXCEPT STAIR.		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
ROOF	ใน ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	ใน ST2	N	N	N	N	N	N	N	
LMR	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	พนเดิน	N	N	N	N	N	N	N	
30	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทีพักใน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องใน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องใน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องใน 4	N	N	N	N	N	N	N	
29	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 05	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
28	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
27	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 05	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
26	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
25	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
23	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
22	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE EXCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE EXCEPT STAIR.		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
21	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
20	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
19	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
18	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE EXCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE EXCEPT STAIR.		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
15	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 4	N	N	N	N	N	N	N	
14	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 4	N	N	N	N	N	N	N	
13	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงลิฟต์ 4	N	N	N	N	N	N	N	
12	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
12	หน้าST	N	N	N	N	N	N	N	
	Back Corridor FL 12	N	N	N	N	N	N	N	
	ระเบียง Back Corridor FL 12	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้อง PHARM 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้อง PHARM 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้อง PHARM 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้อง PHARM 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ROOF ห้องรับน้ำหล่อเย็น	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST2	N	N	N	N	N	N	N	
	CANALAT 1 !!!	N	N	N	N	N	N	N	
	CANALAT 1 !!	N	N	N	N	N	N	N	
	CANALAT 1 !	N	N	N	N	N	N	N	
	CANALAT 1 !!	N	N	N	N	N	N	N	
11	หน้าST2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้อง Chiller	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้อง ESB	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้องพักพนักงาน Male	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้องพักพนักงาน Male	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง Male 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง Male 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง Male 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง Male 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง Male 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST1	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
10	ห้องLUMPHINI 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องLUMPHINI 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องLUMPHINI 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องLUMPHINI 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องLUMPHINI 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องLUMPHINI 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้องBLOCK CA/CH 2	N	N	N	N	N	N	N	
	Back Corridor FL 10 (1)	N	N	N	N	N	N	N	
	Back Corridor FL 10 (2)	N	N	N	N	N	N	N	
	Back Corridor FL 10 (3)	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 10	N	N	N	N	N	N	N	
	ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	ST3	N	N	N	N	N	N	N	
	ST4	N	N	N	N	N	N	N	
	POWER 1	N	N	N	N	N	N	N	
	POWER 2	N	N	N	N	N	N	N	
	POWER 3	N	N	N	N	N	N	N	
	POWER 4	N	N	N	N	N	N	N	
1	หน้าST 1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง 5	N	N	N	N	N	N	N	
9	หน้าST 1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 7	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
6	หน้าST 1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่อง	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 7	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าST 1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 7	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าST 1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 7	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 20/3/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEP STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
3	หน้าST 1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าST 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน 7	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าThai Room	N	N	N	N	N	N	N	
1	หน้าCheck Point	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้องBLOCK A,B,C	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าห้อง Check Point	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องพักพนักงาน Locker	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Hall 3	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Hall 2	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Hall 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ST 3	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Worklab 1	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Worklab 2	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Worklab 3	N	N	N	N	N	N	N	
	Lobby Worklab 4	N	N	N	N	N	N	N	
B	หน้าST	N	N	N	N	N	N	N	

RETURN BY [redacted] RETURN TO

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
[illegible]	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
[illegible]	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
50	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
49	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
48	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
47	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
46	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
45	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
44	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
43	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
42	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
41	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
40	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
39	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
38	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
37	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
36	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
35	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
34	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
33	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
32	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
31	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
30	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
29	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
28	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
27	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
[illegible]	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
26	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
25	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCEPT STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
30	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
31	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
32	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
33	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
34	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
35	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	
	[illegible]	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCAPE STAIR ST1	FIRE ESCAPE STAIR ST2	REMARK
12	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	Back Corridor FL12	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้องBack Corridor FL12	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้องน้ำ2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องสวิทช์ชาร์จ2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องน้ำชาย	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้องน้ำหญิง	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องน้ำ ผู้พิการ	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องรอ ลิฟต์โดยสาร 1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	WANALAI 1 (ซ้าย)	2	2	2	2	2	2	2	
	WANALAI 2 LED	2	2	2	2	2	2	2	
	WANALAI 2 LED	2	2	2	2	2	2	2	
	WANALAI 2 (ขวา)	2	2	2	2	2	2	2	
11	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องน้ำชาย	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้องน้ำชาย	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องน้ำผู้พิการ(ชาย)	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้องน้ำหญิง	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล ชั้น11	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องครัว ชั้น11	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องอาหาร ชั้น11	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องอาหาร ชั้น11	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องอาหาร ชั้น11	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องST1	2	2	2	2	2	2	2	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCAPE STAIR ST1	FIRE ESCAPE STAIR ST2	REMARK
10	ห้องLUMPHINI 11(1)	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องLUMPHINI 11(2)	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องLUMPHINI 11(3)	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องLUMPHINI 11(4)	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องLUMPHINI 11(5)	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องLUMPHINI 11(6)	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้องLUMPHINI	2	2	2	2	2	2	2	
	Back Corridor FL10(1)	2	2	2	2	2	2	2	
	Back Corridor FL10(2)	2	2	2	2	2	2	2	
	Back Corridor FL10(3)	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้อง10	2	2	2	2	2	2	2	
	ST1	2	2	2	2	2	2	2	
	ST2	2	2	2	2	2	2	2	
	ST3	2	2	2	2	2	2	2	
	ST4	2	2	2	2	2	2	2	
	POWER 1	2	2	2	2	2	2	2	
	POWER 2	2	2	2	2	2	2	2	
	POWER 3	2	2	2	2	2	2	2	
	POWER 4	2	2	2	2	2	2	2	
9	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล1	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล5	2	2	2	2	2	2	2	
8	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล1	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล5	2	2	2	2	2	2	2	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCAPE STAIR ST1	FIRE ESCAPE STAIR ST2	REMARK
6	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล1	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล5	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล6	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล7	2	2	2	2	2	2	2	
5	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล1	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล5	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล6	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล7	2	2	2	2	2	2	2	
4	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล1	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล5	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล6	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล7	2	2	2	2	2	2	2	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 29/4/69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCAPE STAIR ST1	FIRE ESCAPE STAIR ST2	REMARK
3	หน้าST1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST3	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าST4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล1	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล2	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล3	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล4	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล5	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล6	2	2	2	2	2	2	2	
	ห้องพยาบาล7	2	2	2	2	2	2	2	
2	หน้าFan Room	2	2	2	2	2	2	2	
1	หน้าห้องพักรถ	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าโถงลิฟต์ FL1	2	2	2	2	2	2	2	
	หน้าห้อง Check Point	2	2	2	2	2	2	2	
	ทางลง Ramp Loading	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Hall 1	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Hall 2	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Hall 3	2	2	2	2	2	2	2	
	โถง ST2	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Work Hall 1	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Work Hall 2	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Work Hall 3	2	2	2	2	2	2	2	
	Lobby Work Hall 4	2	2	2	2	2	2	2	
B	หน้าST2	2	2	2	2	2	2	2	

RECORDED BY [redacted] CHECKED BY [redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/3/09

FIRE EXIT & FIRE ESCPET MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCAPE STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
ROOF	ปั๊ม ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	ปั๊ม ST2	N	N	N	N	N	N	N	
LOBB	หน้าลิฟ1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าลิฟ2	N	N	N	N	N	N	N	
	ล็อบบี้	N	N	N	N	N	N	N	
20	หน้าลิฟ1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าลิฟ2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องน้ำหญิง 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องน้ำหญิง 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องน้ำชาย 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องน้ำชาย 2	N	N	N	N	N	N	N	
49	หน้าลิฟ3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าลิฟ4	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 05	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
46	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
43	หน้า ST3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST4	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
40	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
37	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
34	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
31	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
28	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
25	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่องลิฟต์	N	N	N	N	N	N	N	
22	หน้าลิฟ1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าลิฟ2	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า Chemical Room	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่องลิฟต์	N	N	N	N	N	N	N	
20M1	หน้าลิฟ1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า Chemical Room	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า Emergency Foot Pump Room	N	N	N	N	N	N	N	
20	หน้าลิฟ3	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าลิฟ4 Room	N	N	N	N	N	N	N	
	เครื่องลิฟต์	N	N	N	N	N	N	N	
	Hose Reel Room	N	N	N	N	N	N	N	
	Meeting Room	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องเครื่องลิฟต์	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องน้ำชาย	N	N	N	N	N	N	N	
	ห้องน้ำหญิง	N	N	N	N	N	N	N	
	Hose Reel Room	N	N	N	N	N	N	N	
	Laundry Room	N	N	N	N	N	N	N	
20	หน้าลิฟ1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้าลิฟ2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 4	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 24/3/09

FIRE EXIT & FIRE ESCPET MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCAPE STAIRS		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
48	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 05	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
44	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
39	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
35	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
32	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	N	N	N	N	N	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	N	N	N	N	N	N	N	
29	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 4	N	N	N	N	N	N	N	
26	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 4	N	N	N	N	N	N	N	
23	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 4	N	N	N	N	N	N	N	
19	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 4	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้า ST1	N	N	N	N	N	N	N	
	หน้า ST2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 1	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 2	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 3	N	N	N	N	N	N	N	
	โถงทางเดิน 4	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE : 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEPT STAIRS STI	STI	REMARK
12	ทางหนี STI	N	N	N	N	N	N	N	
	Back Corridor FL.12	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี Back Corridor FL.12	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี (MARK)	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออกหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี STI	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี (MARK)	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออกหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	COVER Corridor	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี STI	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 6	N	N	N	N	N	N	N	
	WANAM 2 (1)	N	N	N	N	N	N	N	
	WANAM 2 (2)	N	N	N	N	N	N	N	
	WANAM 2 (3)	N	N	N	N	N	N	N	
	WANAM 2 (4)	N	N	N	N	N	N	N	
11	ทางหนี STI	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนีหลัก	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออกฉุกเฉิน	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออกหนี Main	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี STI	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก Main 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก Main 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี Main 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก Main 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี Main 5	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE : 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEPT STAIRS STI	STI	REMARK
10	ทางหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 7	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 8	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 9	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 10	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 11	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 12	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 13	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 14	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 15	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 16	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 17	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 18	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 19	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 20	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 21	N	N	N	N	N	N	N	
9	ทางหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 7	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 8	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 9	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 10	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 11	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 12	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 13	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 14	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 15	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 16	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 17	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 18	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 19	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 20	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 21	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE : 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEPT STAIRS STI	STI	REMARK
5	ทางหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 7	N	N	N	N	N	N	N	
4	ทางหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 7	N	N	N	N	N	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE : 24/5/09

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEPT STAIRS STI	STI	REMARK
3	ทางหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางออก 7	N	N	N	N	N	N	N	
2	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
L	ทางหนี 1	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 2	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 3	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 4	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 5	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 6	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 7	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 8	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 9	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 10	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 11	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 12	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 13	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 14	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 15	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 16	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 17	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 18	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 19	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 20	N	N	N	N	N	N	N	
	ทางหนี 21	N	N	N	N	N	N	N	
B	ทางหนี 22	N	N	N	N	N	N	N	

RECORD BY... [redacted]

CHECK BY...

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 21 - ก.ค. 69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEP STAIR ST1	ST2	REMARK
ROOF	ใน ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	ใน ST2	/	/	/	/	/	N	N	
1&M	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางลัด	/	/	/	/	/	N	N	
50	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องโถง 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องโถง 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องโถง 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องโถง 4	/	/	/	/	/	N	N	
49	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
48	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
47	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
46	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
45	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
44	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
43	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
42	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 21 - ก.ค. 69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEP STAIR ST1	ST2	REMARK
41	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
40	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
39	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
38	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
37	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
36	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
35	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
34	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
33	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 21 - ก.ค. 69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEP STAIR ST1	ST2	REMARK
31	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
30	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
29	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 06	/	/	/	/	/	N	N	
	Corridor หน้าห้อง 17	/	/	/	/	/	N	N	
28	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องเก็บของ	/	/	/	/	/	N	N	
27	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องใน ST1	/	/	/	/	/	N	N	
26&2	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
26	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
	[illegible]	/	/	/	/	/	N	N	
25	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 4	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 21 - ก.ค. 69

FIRE EXIT & FIRE ESCEPT MONTHLY

FLOOR	LOCATION	FIRE EXIT LED	AC	DC	BATT	TEST	FIRE ESCEP STAIR ST1	ST2	REMARK
19	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 4	/	/	/	/	/	N	N	
18	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 4	/	/	/	/	/	N	N	
17	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 4	/	/	/	/	/	N	N	
16	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 4	/	/	/	/	/	N	N	
15	หน้า ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องทางเดิน 4	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 3. ม.ค 69

FIRE EXIT & FIRE ESCPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCAP STAIRC		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
12	หน้าST2	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.12	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องน้ำ Back Corridor FL.12	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้อง PRIMARY 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง PRIMARY 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าST1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้อง PRIMARY 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง PRIMARY 1	/	/	/	/	/	N	N	
	POWER ห้องไฟฟ้าชั้น	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าST3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าST4	/	/	/	/	/	N	N	
	WASHROOM 1	/	/	/	/	/	N	N	
	WASHROOM 2	/	/	/	/	/	N	N	
	WASHROOM 3	/	/	/	/	/	N	N	
	WASHROOM 4	/	/	/	/	/	N	N	
11	หน้าST3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง Chiller	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องไฟฟ้าชั้น 11	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเดินหลังห้องประชุม	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าห้องสอบที่ 1 Model	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าST4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องสอบที่ 1 Model 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องสอบที่ 2 Model 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องสอบที่ 3 Model 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องสอบที่ 4 Model 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องสอบที่ 5 Model 5	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้าST1	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 3. ม.ค 69

FIRE EXIT & FIRE ESCPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCAP STAIRC		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
10	ห้อง LOUNGE 1 (2)	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง LOUNGE 1 (3)	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง LOUNGE 1 (4)	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง LOUNGE 1 (5)	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง LOUNGE 1 (6)	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้อง LOUNGE 1 (7)	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า LOUNGE Corridor 5	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.10 (1)	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.10 (2)	/	/	/	/	/	N	N	
	Back Corridor FL.10 (3)	/	/	/	/	/	N	N	
	ห้องน้ำ 10	/	/	/	/	/	N	N	
	ST1	/	/	/	/	/	N	N	
	ST2	/	/	/	/	/	N	N	
	ST3	/	/	/	/	/	N	N	
	ST4	/	/	/	/	/	N	N	
	POWER 1	/	/	/	/	/	N	N	
	POWER 2	/	/	/	/	/	N	N	
	POWER 3	/	/	/	/	/	N	N	
	POWER 4	/	/	/	/	/	N	N	
9	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 5	/	/	/	/	/	N	N	
8	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 5	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 3. ม.ค 69

FIRE EXIT & FIRE ESCPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCAP STAIRC		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
7	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 7	/	/	/	/	/	N	N	
6	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 7	/	/	/	/	/	N	N	

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI

MONTHLY REPORT

ENGINEERING DEPT. DATE 3. ม.ค 69

FIRE EXIT & FIRE ESCPT MONTHLY

FLOOR	FIRE EXIT						FIRE ESCAP STAIRC		REMARK
	LOCATION	LED	AC	DC	BATT	TEST	ST1	ST2	
5	หน้า ST 1	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 2	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	หน้า ST 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 1	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 2	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 4	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 5	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 6	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางหนีไฟ 7	/	/	/	/	/	N	N	
2	หน้าร้าน Bistro	/	/	/	/	/	N	N	
L	ทางเข้า Grand Entry	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้าห้องที่ 611-6	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางเข้าห้อง Lounge (Front)	/	/	/	/	/	N	N	
	ทางออก Roof Garden	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Hotel 1	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Hotel 2	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Hotel 3	/	/	/	/	/	N	N	
	ใน ST 3	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Westside 1	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Westside 2	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Westside 3	/	/	/	/	/	N	N	
	Lobby Westside 4	/	/	/	/	/	N	N	
B	หน้า ST 3	/	/	/	/	/	N	N	

RECORD BY. [redacted]

RECHECK BY. [redacted]

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 24

เอกสารตรวจสอบดูแลบ่อหน่วงน้ำ และบ่อพักน้ำ ช่องระบายอากาศธรรมชาติ และพัดลมระบายอากาศ

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH January 2026

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	398 / 16.6	394 / 10.6	386 / 10.5	387 / 15.1
	S	/	/	/	399 / 10.5	397 / 10.9	393 / 10.6	390 / 16.2
	T	/	/	/	399 / 10.4	395 / 10.4	396 / 10.9	393 / 10.3

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	396 / 16.5	394 / 10.6	386 / 10.9	393 / 15.8
	S	/	/	/	398 / 10.5	398 / 11.0	389 / 10.9	390 / 16.0
	T	/	/	/	393 / 10.5	395 / 10.5	396 / 10.5	393 / 16.3

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	396 / 10.6	397 / 10.5	386 / 10.2	393 / 15.9
	S	/	/	/	398 / 10.6	399 / 10.6	389 / 10.6	390 / 15.8
	T	/	/	/	393 / 10.4	397 / 10.8	396 / 10.9	393 / 16.3

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	398 / 10.5	399 / 10.8	386 / 10.9	393 / 16.6
	S	/	/	/	398 / 10.4	399 / 11.2	389 / 10.5	390 / 15.9
	T	/	/	/	398 / 10.4	399 / 10.9	386 / 10.5	393 / 16.1
DATE		1/1/69			2/1/69	3/1/69	4/1/69	
CHECK BY								
RECHECK BY								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH January 2026

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	398 / 16.6	389 / 14.6	386 / 14.7	387 / 14.9
	S	/	/	/	398 / 14.4	394 / 14.9	389 / 14.7	391 / 14.8
	T	/	/	/	396 / 14.5	394 / 14.9	390 / 14.8	389 / 14.9

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	390 / 14.8	389 / 14.9	386 / 15.7	387 / 14.9
	S	/	/	/	398 / 15.0	394 / 15.2	390 / 14.9	390 / 14.9
	T	/	/	/	393 / 15.2	394 / 15.1	391 / 15.7	389 / 15.0

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	398 / 15.2	389 / 14.6	386 / 14.7	387 / 14.9
	S	/	/	/	398 / 15.8	394 / 14.9	389 / 14.6	390 / 14.8
	T	/	/	/	398 / 15.8	394 / 14.9	386 / 10.9	389 / 14.8

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	/	/	/	398 / 14.8	389 / 14.9	386 / 10.5	393 / 14.8
	S	/	/	/	398 / 15.0	394 / 15.0	389 / 14.9	390 / 14.9
	T	/	/	/	398 / 15.3	394 / 15.0	386 / 15.0	389 / 15.0
DATE		1/1/69			2/1/69	3/1/69	4/1/69	
CHECK BY								
RECHECK BY								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH January 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	385 / 10.5	386 / 16.9	392 / 10.4	396 / 10.5	385 / 10.5	388 / 10.3	389 / 10.2
	S	390 / 10.5	398 / 10.6	396 / 10.6	392 / 10.5	398 / 10.6	390 / 10.4	390 / 10.4
	T	389 / 10.4	386 / 16.9	392 / 10.5	388 / 10.5	395 / 16.9	389 / 10.4	395 / 10.2

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	387 / 10.5	398 / 10.8	392 / 10.8	388 / 10.4	390 / 10.5	388 / 10.8	387 / 10.5
	S	393 / 11.2	396 / 11.9	394 / 10.9	392 / 10.6	390 / 11.0	390 / 10.9	390 / 10.9
	T	392 / 10.5	398 / 10.9	394 / 10.4	398 / 10.5	394 / 10.6	389 / 10.7	385 / 10.9

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	387 / 10.5	387 / 16.6	392 / 10.5	394 / 10.5	391 / 10.6	388 / 10.4	390 / 10.7
	S	389 / 10.5	398 / 10.5	394 / 10.5	392 / 10.4	390 / 10.6	390 / 10.1	390 / 10.5
	T	386 / 16.5	390 / 10.5	394 / 10.6	388 / 10.6	394 / 10.6	389 / 10.3	388 / 10.4

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	388 / 10.5	394 / 10.6	392 / 10.5	384 / 10.5	390 / 10.5	388 / 10.8	389 / 10.6
	S	389 / 11.0	397 / 10.9	394 / 11.0	392 / 10.9	388 / 11.2	390 / 10.6	390 / 11.2
	T	385 / 16.7	394 / 10.5	396 / 10.5	388 / 10.8	385 / 11.2	394 / 10.8	386 / 10.7
DATE		1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69	7/1/69
CHECK BY								
RECHECK BY								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH January 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	387 / 14.5	394 / 14.7	394 / 14.9	390 / 14.8	390 / 14.9	388 / 14.8	389 / 14.6
	S	390 / 14.6	398 / 14.6	396 / 14.8	394 / 14.9	394 / 14.9	390 / 14.8	389 / 14.9
	T	385 / 14.7	394 / 14.2	396 / 14.8	388 / 15.0	384 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	385 / 15.0	390 / 14.9	394 / 14.8	388 / 14.8	390 / 14.8	388 / 14.8	387 / 14.9
	S	390 / 14.9	398 / 14.8	396 / 14.8	394 / 14.9	394 / 14.9	390 / 14.8	390 / 14.9
	T	385 / 14.7	394 / 14.5	396 / 14.8	388 / 15.0	384 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amp.	R	385 / 14.5	390 / 14.9	394 / 14.8	390 / 14.8	390 / 14.8	388 / 14.8	389 / 14.8
	S	390 / 15.0	398 / 14.9	396 / 15.0	394 / 14.9	394 / 14.9	390 / 14.8	390 / 14.9
	T	390 / 14.8	398 / 15.0	396 / 14.8	388 / 14.9	384 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9
DATE		1/1/69	2/1/69	3/1/69	4/1/69	5/1/69	6/1/69	7/1/69
CHECK BY								
RECHECK BY								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH January 2026

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.4	389 / 10.4	388 / 10.5	388 / 10.4	390 / 10.4	391 / 10.4	390 / 10.4
	S	392 / 10.6	392 / 10.5	390 / 10.5	392 / 10.4	393 / 10.5	392 / 10.5	392 / 10.5
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.5	388 / 10.5	390 / 10.5	390 / 10.5	390 / 10.5

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.5	389 / 10.5	388 / 10.5	388 / 10.5	390 / 10.5	391 / 10.5	390 / 10.5
	S	392 / 10.6	392 / 10.6	390 / 10.6	392 / 10.5	393 / 10.6	392 / 10.6	392 / 10.6
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.6	388 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.5	389 / 10.5	388 / 10.5	388 / 10.5	390 / 10.5	391 / 10.5	390 / 10.5
	S	392 / 10.6	392 / 10.6	390 / 10.6	392 / 10.5	393 / 10.6	392 / 10.6	392 / 10.6
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.6	388 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.5	389 / 10.5	388 / 10.5	388 / 10.5	390 / 10.5	391 / 10.5	390 / 10.5
	S	392 / 10.6	392 / 10.6	390 / 10.6	392 / 10.5	393 / 10.6	392 / 10.6	392 / 10.6
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.6	388 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6
DATE		01/01/69	02/01/69	03/01/69	04/01/69	05/01/69	06/01/69	07/01/69
CHECK BY		[redacted]						
RECHECK BY								

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	392 / 15.0	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	392 / 15.0	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	392 / 15.0	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	392 / 15.0	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0
DATE		01/01/69	02/01/69	03/01/69	04/01/69	05/01/69	06/01/69	07/01/69
CHECK BY								
RECHECK BY		[redacted]						

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH January 2026

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.4	389 / 10.4	388 / 10.6	/	389 / 10.4	391 / 10.4	389 / 10.4
	S	392 / 10.6	392 / 10.6	390 / 10.6	/	392 / 10.6	392 / 10.6	392 / 10.6
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.6	/	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.5	389 / 10.5	388 / 10.5	/	389 / 10.5	391 / 10.5	389 / 10.5
	S	392 / 10.6	392 / 10.6	390 / 10.6	/	392 / 10.6	392 / 10.6	392 / 10.6
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.6	/	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.5	389 / 10.5	388 / 10.5	/	389 / 10.5	391 / 10.5	389 / 10.5
	S	392 / 10.6	392 / 10.6	390 / 10.6	/	392 / 10.6	392 / 10.6	392 / 10.6
	T	390 / 10.6	390 / 10.6	388 / 10.6	/	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 10.6
DATE		01/01/69	02/01/69	03/01/69	/	05/01/69	06/01/69	07/01/69
CHECK BY		[redacted]						
RECHECK BY								

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	/	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	/	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	/	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	/	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	/	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	/	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	/	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	/	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	/	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	/	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	/	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	/	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL	RUN STOP OVL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	/	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	/	390 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
	S	392 / 15.0	392 / 15.0	390 / 15.0	/	393 / 15.0	392 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 15.0	390 / 15.0	388 / 15.0	/	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 15.0
DATE		01/01/69	02/01/69	03/01/69	/	05/01/69	06/01/69	07/01/69
CHECK BY								
RECHECK BY		[redacted]						

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH January 69

EQP-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	385 / 16.0	/	385 / 16.4	388 / 16.4	386 / 16.7	386 / 16.9	/
Volt / Amp. S	385 / 16.4	/	385 / 16.5	383 / 16.5	381 / 16.0	385 / 16.4	/
Volt / Amp. T	385 / 16.5	/	385 / 16.7	386 / 16.2	384 / 16.6	385 / 16.8	/

EQP-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	STBY	STBY	RUN	RUN	RUN	STBY	STBY
Pilot Lamp	G	G	R	R	R	G	G
Volt / Amp. R	389 / 16.8	/	389 / 16.8	389 / 16.6	386 / 16.7	385 / 16.8	/
Volt / Amp. S	389 / 16.9	/	389 / 16.9	389 / 16.8	381 / 16.8	384 / 16.9	/
Volt / Amp. T	389 / 16.8	/	389 / 16.9	386 / 16.7	384 / 16.6	385 / 16.8	/

EQP-3	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	STBY	RUN	RUN	RUN	RUN	STBY	STBY
Pilot Lamp	G	R	R	R	R	G	G
Volt / Amp. R	389 / 16.8	/	389 / 16.9	389 / 16.8	386 / 16.8	386 / 16.8	/
Volt / Amp. S	389 / 16.8	/	389 / 16.8	389 / 16.5	381 / 16.7	384 / 16.8	/
Volt / Amp. T	389 / 16.8	/	389 / 16.9	389 / 16.9	384 / 16.6	384 / 16.6	/

EQP-4	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	STBY	STBY	RUN	RUN	RUN	STBY	STBY
Pilot Lamp	G	G	R	R	R	G	G
Volt / Amp. R	390 / 16.8	/	389 / 16.8	389 / 16.8	386 / 16.5	386 / 16.8	/
Volt / Amp. S	389 / 16.9	/	389 / 16.9	389 / 16.8	381 / 16.6	384 / 16.8	/
Volt / Amp. T	389 / 16.9	/	389 / 16.9	389 / 16.9	384 / 16.6	386 / 16.9	/
DATE	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
CHECK BY	[redacted]						
RECHECK BY							

GT-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	390 / 14.2	/	389 / 14.9	385 / 14.6	386 / 14.7	388 / 14.8	/
Volt / Amp. S	392 / 14.3	/	390 / 14.9	388 / 14.8	391 / 14.9	391 / 14.9	/
Volt / Amp. T	391 / 14.3	/	389 / 14.8	386 / 14.9	389 / 14.9	390 / 14.9	/

GT-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	STBY	STBY	RUN	RUN	RUN	STBY	STBY
Pilot Lamp	G	G	R	R	R	G	G
Volt / Amp. R	389 / 15.0	/	386 / 14.8	386 / 14.8	386 / 14.9	387 / 14.9	/
Volt / Amp. S	390 / 14.8	/	389 / 14.9	388 / 14.9	391 / 15.1	390 / 15.1	/
Volt / Amp. T	390 / 14.8	/	389 / 15.1	386 / 14.8	389 / 15.1	389 / 15.1	/

EJ-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	STBY	STBY	RUN	RUN	RUN	STBY	STBY
Pilot Lamp	G	G	R	R	R	G	G
Volt / Amp. R	391 / 14.3	/	389 / 14.8	386 / 14.8	386 / 14.6	387 / 14.3	/
Volt / Amp. S	390 / 15.0	/	389 / 14.8	388 / 14.9	391 / 14.9	389 / 15.0	/
Volt / Amp. T	389 / 14.8	/	389 / 14.8	386 / 15.0	389 / 15.1	389 / 15.1	/

EJ-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	390 / 14.6	/	389 / 14.9	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	/
Volt / Amp. S	390 / 14.9	/	389 / 14.8	388 / 14.8	391 / 14.9	390 / 15.0	/
Volt / Amp. T	389 / 14.8	/	389 / 14.8	386 / 15.0	389 / 15.1	389 / 15.1	/
DATE	30/1/69		29/1/69	29/1/69	30/1/69	31/1/69	
CHECK BY	[redacted]						
RECHECK BY							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH February 69

EQP-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	386 / 16.3
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	389 / 16.8
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 16.1

EQP-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	389 / 16.5
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	389 / 16.7
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 16.5

EQP-3	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	389 / 16.2
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	389 / 16.5
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 16.5

EQP-4	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	389 / 16.9
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	390 / 16.8
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 16.8
DATE							1/2/69
CHECK BY							[redacted]
RECHECK BY							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH February 69

GT-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	389 / 14.7
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	389 / 14.9
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 14.9

GT-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	389 / 14.8
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	389 / 15.1
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 15.1

EJ-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	389 / 14.9
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	389 / 15.0
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	389 / 15.0

EJ-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp. R	/	/	/	/	/	/	385 / 14.6
Volt / Amp. S	/	/	/	/	/	/	386 / 14.7
Volt / Amp. T	/	/	/	/	/	/	386 / 14.8
DATE							1/2/69
CHECK BY							[redacted]
RECHECK BY							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 65

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	STOP	RUN	STOP
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	385 / 16.3	386 / 13.6	384 / 12.4	385 / 10.3	389 / 10.0	386 / 10.7	386 / 10.5
Volt / Amp. S	387 / 16.2	385 / 10.9	384 / 12.0	390 / 10.3	390 / 10.4	390 / 11.0	390 / 10.9
Volt / Amp. T	385 / 16.3	385 / 10.4	386 / 10.6	386 / 10.4	389 / 10.6	387 / 10.7	387 / 10.6

EQP-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	STOP	RUN	STOP
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	385 / 16.9	385 / 13.8	384 / 12.6	391 / 10.3	387 / 10.3	386 / 10.4	386 / 10.5
Volt / Amp. S	385 / 16.8	385 / 10.9	384 / 12.6	390 / 10.5	390 / 10.7	390 / 10.8	390 / 10.7
Volt / Amp. T	385 / 16.9	386 / 10.9	386 / 12.7	386 / 10.5	388 / 10.6	387 / 10.8	387 / 10.9

EQP-3

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	STOP	RUN	STOP
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	385 / 16.8	385 / 13.8	384 / 12.6	391 / 10.1	387 / 10.3	386 / 10.3	386 / 10.3
Volt / Amp. S	385 / 16.8	385 / 10.8	384 / 12.5	390 / 10.5	390 / 10.5	390 / 10.7	390 / 10.6
Volt / Amp. T	385 / 16.8	386 / 10.8	386 / 12.6	391 / 10.4	388 / 10.6	387 / 10.5	387 / 10.5

EQP-4

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	STOP	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	385 / 16.8	386 / 13.8	384 / 12.6	391 / 10.5	387 / 10.4	386 / 10.8	386 / 10.8
Volt / Amp. S	385 / 16.8	385 / 10.8	384 / 12.6	391 / 10.5	390 / 10.7	390 / 10.9	390 / 10.9
Volt / Amp. T	385 / 16.7	385 / 10.8	386 / 12.6	391 / 10.4	387 / 10.6	387 / 11.0	387 / 11.0
DATE	2/6/69	2/6/69	2/6/69	2/6/69	6/2/69	7/2/69	8/2/69
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 65

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 15.3	388 / 14.5	390 / 14.6	384 / 14.7	387 / 14.6	386 / 14.6	387 / 14.6
Volt / Amp. S	389 / 15.2	385 / 14.4	384 / 14.5	392 / 14.6	390 / 14.6	390 / 14.9	390 / 14.9
Volt / Amp. T	388 / 15.4	388 / 14.4	388 / 14.8	383 / 14.6	387 / 14.6	387 / 14.6	387 / 14.6

GT-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	387 / 14.6	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.9	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8
Volt / Amp. S	386 / 14.6	385 / 15.2	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0
Volt / Amp. T	386 / 14.6	386 / 15.2	386 / 15.2	386 / 15.1	386 / 15.1	386 / 15.1	386 / 15.1

EJ-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	388 / 14.7	388 / 14.5	388 / 14.5	388 / 14.5	388 / 14.9	388 / 14.7	388 / 14.7
Volt / Amp. S	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0
Volt / Amp. T	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0	388 / 15.0

EJ-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	388 / 14.5	388 / 14.6	388 / 14.5	388 / 14.5	388 / 14.5	388 / 14.6	388 / 14.6
Volt / Amp. S	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8
Volt / Amp. T	388 / 14.6	388 / 14.6	388 / 14.6	388 / 14.6	388 / 14.6	388 / 14.6	388 / 14.6
DATE	2/6/69	2/6/69	2/6/69	2/6/69	6/2/69	7/2/69	8/2/69
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 65

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	391 / 10.6	388 / 10.7	385 / 13.0.6	392 / 10.4	389 / 10.6	385 / 10.5	388 / 10.6
Volt / Amp. S	390 / 10.7	385 / 10.9	389 / 13.0.0	385 / 10.5	385 / 10.5	389 / 10.6	390 / 10.9
Volt / Amp. T	389 / 10.5	388 / 10.4	388 / 12.8	388 / 10.5	387 / 10.6	386 / 10.6	387 / 10.7

EQP-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	386 / 10.8	385 / 10.7	385 / 13.0.6	385 / 10.4	385 / 10.6	385 / 10.6	387 / 10.8
Volt / Amp. S	386 / 10.6	385 / 10.9	389 / 13.0.0	385 / 10.5	385 / 10.5	389 / 10.6	390 / 10.7
Volt / Amp. T	389 / 10.6	388 / 10.4	388 / 12.8	388 / 10.5	387 / 10.6	386 / 10.6	387 / 10.7

EQP-3

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	389 / 10.6	388 / 10.7	385 / 13.0.6	388 / 10.5	388 / 10.6	385 / 10.6	387 / 10.8
Volt / Amp. S	390 / 10.7	385 / 10.9	389 / 13.0.0	385 / 10.5	385 / 10.5	389 / 10.6	390 / 10.7
Volt / Amp. T	389 / 10.6	388 / 10.4	388 / 12.8	388 / 10.5	387 / 10.6	386 / 10.6	387 / 10.7

EQP-4

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	389 / 10.6	388 / 10.9	385 / 13.0.9	388 / 10.5	388 / 10.3	389 / 10.3	387 / 10.4
Volt / Amp. S	389 / 10.8	385 / 11.3	389 / 13.0.6	388 / 11.6	388 / 10.6	389 / 10.6	390 / 10.6
Volt / Amp. T	390 / 10.2	385 / 11.1	386 / 13.0.2	388 / 11.3	388 / 10.8	386 / 10.9	387 / 10.9
DATE	2/6/69	2/7/69	2/8/69	2/11/69	2/12/69	2/13/69	2/14/69
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: February 65

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 14.6	388 / 14.9	385 / 14.6	388 / 14.5	388 / 14.5	389 / 14.6	389 / 14.6
Volt / Amp. S	388 / 14.1	385 / 14.7	389 / 14.8	385 / 14.3	385 / 14.3	385 / 14.6	385 / 14.6
Volt / Amp. T	386 / 14.1	386 / 14.7	386 / 14.8	385 / 14.3	385 / 14.3	386 / 14.6	386 / 14.6

GT-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	388 / 14.8	388 / 14.8	385 / 14.9	386 / 15.0	386 / 15.0	385 / 15.2	385 / 15.0
Volt / Amp. S	386 / 14.8	385 / 15.0	385 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0
Volt / Amp. T	386 / 14.8	386 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0

EJ-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	388 / 14.9	388 / 14.7	385 / 14.7	388 / 14.7	388 / 14.7	388 / 14.7	388 / 14.7
Volt / Amp. S	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9
Volt / Amp. T	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9

EJ-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	STOP	RUN	STOP	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	388 / 14.8	388 / 14.8	385 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8
Volt / Amp. S	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8
Volt / Amp. T	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8
DATE	2/6/69	2/7/69	2/8/69	2/11/69	2/12/69	2/13/69	2/14/69
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH February

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.8	385 / 10.9	381 / 10.3	381 / 10.3	384 / 10.7	386 / 10.7	385 / 10.6
	S	390 / 10.9	388 / 10.8	388 / 10.5	387 / 10.5	387 / 10.8	387 / 10.9	390 / 10.9
	T	384 / 10.8	385 / 10.8	383 / 10.3	381 / 10.6	384 / 10.6	386 / 10.8	384 / 10.8

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.5	385 / 10.5	384 / 10.5	381 / 10.3	387 / 10.7	387 / 10.7	389 / 10.8
	S	390 / 10.8	388 / 10.8	387 / 10.5	387 / 10.5	387 / 10.6	390 / 10.8	390 / 10.9
	T	388 / 10.8	385 / 10.6	383 / 10.3	381 / 10.5	386 / 10.5	386 / 10.5	388 / 10.8

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.9	385 / 10.8	384 / 10.4	381 / 10.2	384 / 10.7	384 / 10.7	384 / 10.9
	S	390 / 10.8	388 / 10.6	385 / 10.7	385 / 10.5	385 / 10.9	384 / 10.9	390 / 10.6
	T	388 / 10.8	385 / 10.8	383 / 10.4	383 / 10.3	386 / 10.5	387 / 10.5	388 / 10.8

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.4	383 / 10.6	384 / 10.5	384 / 10.5	384 / 10.5	384 / 10.8	384 / 10.8
	S	390 / 10.8	388 / 10.7	387 / 10.5	387 / 10.5	387 / 10.7	387 / 10.7	390 / 10.9
	T	388 / 10.8	385 / 10.8	383 / 10.4	383 / 10.3	386 / 10.5	386 / 10.5	388 / 10.8
DATE		26/2/69	27/2/69	28/2/69	1/3/69	21/2/69	22/2/69	
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH February

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	386 / 14.6	386 / 14.6	387 / 14.3	390 / 14.4	390 / 14.7	390 / 14.9	389 / 14.8
	S	390 / 14.9	388 / 14.8	387 / 14.5	391 / 14.7	391 / 14.7	391 / 14.7	390 / 14.8
	T	388 / 14.9	388 / 14.8	385 / 14.3	387 / 14.6	387 / 14.6	387 / 14.6	388 / 14.8

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	384 / 14.8	385 / 14.8	384 / 14.7	388 / 15.0	387 / 15.1	389 / 15.1	389 / 14.8
	S	390 / 15.0	388 / 15.0	386 / 14.9	391 / 15.1	391 / 15.0	391 / 15.0	390 / 15.0
	T	388 / 15.0	388 / 15.0	385 / 15.1	387 / 15.0	386 / 15.0	386 / 15.0	388 / 15.0

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Amp.	R	384 / 14.5	385 / 14.6	384 / 14.5	384 / 14.6	384 / 14.6	384 / 14.6	384 / 14.6
	S	390 / 15.0	388 / 14.8	387 / 15.0	387 / 14.9	387 / 14.6	387 / 14.5	390 / 14.8
	T	388 / 15.0	386 / 14.8	384 / 14.5	385 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.8

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	384 / 14.6	385 / 14.5	385 / 14.6	385 / 14.6	384 / 15.0	384 / 14.9	384 / 14.9
	S	390 / 14.9	388 / 14.9	387 / 14.8	387 / 14.8	387 / 14.9	387 / 14.8	390 / 14.8
	T	388 / 14.9	386 / 14.9	385 / 14.8	385 / 14.9	384 / 14.7	384 / 14.8	384 / 14.9
DATE		26/2/69	27/2/69	28/2/69	1/3/69	21/2/69	22/2/69	
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH February

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	391 / 10.6	390 / 10.7	385 / 10.6	387 / 10.4	387 / 10.4	387 / 10.4	/
	S	395 / 10.9	395 / 10.9	394 / 10.9	391 / 10.9	390 / 10.8	390 / 10.8	/
	T	392 / 10.7	391 / 10.8	390 / 10.6	389 / 10.9	389 / 10.8	389 / 10.7	/

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	391 / 10.9	390 / 10.9	389 / 10.6	386 / 10.8	387 / 10.8	387 / 10.9	/
	S	395 / 10.8	390 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	/
	T	392 / 10.6	391 / 10.6	391 / 10.5	389 / 10.9	389 / 10.6	389 / 10.6	/

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	391 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	389 / 10.8	390 / 10.8	390 / 10.9	/
	S	395 / 10.9	390 / 10.9	393 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	/
	T	392 / 10.8	391 / 10.8	391 / 10.8	389 / 10.9	389 / 10.8	389 / 10.8	/

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	391 / 10.7	388 / 10.6	390 / 10.9	389 / 10.6	389 / 10.6	389 / 10.6	/
	S	395 / 11.0	391 / 11.0	393 / 11.0	390 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.7	/
	T	392 / 10.8	389 / 10.9	391 / 10.9	389 / 10.6	389 / 10.4	389 / 10.7	/
DATE		25-2-69	26/2/69	27/2/69	28/2/69	21/2/69	22/2/69	
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH February

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	390 / 14.7	390 / 14.6	388 / 14.6	390 / 14.8	390 / 14.9	390 / 14.9	/
	S	394 / 14.7	392 / 14.8	392 / 14.8	394 / 14.8	391 / 14.8	391 / 14.7	/
	T	392 / 14.7	390 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	/

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	390 / 14.7	390 / 14.6	388 / 14.6	390 / 14.8	390 / 14.8	390 / 14.8	/
	S	394 / 14.7	392 / 14.8	392 / 14.8	394 / 14.8	391 / 14.8	391 / 14.8	/
	T	392 / 14.7	390 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.9	/

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	399 / 14.6	389 / 14.7	393 / 14.7	390 / 14.6	388 / 14.5	386 / 14.5	/
	S	394 / 14.8	392 / 14.9	390 / 14.9	391 / 14.9	390 / 14.9	390 / 14.9	/
	T	392 / 14.7	391 / 14.9	391 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.7	389 / 14.7	/

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN	R LN
Volt / Amp.	R	391 / 14.7	391 / 14.8	393 / 14.9	390 / 14.9	387 / 15.0	387 / 14.9	/
	S	394 / 15.0	391 / 14.9	390 / 14.8	390 / 15.0	390 / 14.9	390 / 14.9	/
	T	392 / 15.0	391 / 14.9	391 / 14.9	389 / 15.0	389 / 14.8	387 / 14.8	/
DATE		25-2-69	26/2/69	27/2/69	28/2/69	21/2/69	22/2/69	
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH March

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	384 / 10.7
	S	/	/	/	/	/	/	384 / 10.9
	T	/	/	/	/	/	/	384 / 10.9

EQP-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	397 / 10.9
	S	/	/	/	/	/	/	384 / 10.6
	T	/	/	/	/	/	/	384 / 10.6

EQP-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	384 / 10.3
	S	/	/	/	/	/	/	384 / 10.4
	T	/	/	/	/	/	/	384 / 10.2

EQP-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	384 / 10.4
	S	/	/	/	/	/	/	387 / 10.7
	T	/	/	/	/	/	/	389 / 10.9
DATE:								1/3/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH March

GT-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	385 / 10.9
	S	/	/	/	/	/	/	388 / 10.8
	T	/	/	/	/	/	/	385 / 10.9

GT-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	385 / 10.8
	S	/	/	/	/	/	/	389 / 10.6
	T	/	/	/	/	/	/	390 / 10.6

EJ-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	385 / 10.9
	S	/	/	/	/	/	/	388 / 10.4
	T	/	/	/	/	/	/	393 / 10.2

EJ-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	/	/	385 / 10.6
	S	/	/	/	/	/	/	390 / 10.8
	T	/	/	/	/	/	/	395 / 10.9
DATE:								1/3/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH March

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	390 / 10.6	389 / 10.6	388 / 10.4	390 / 10.7	389 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.6
	S	390 / 10.5	389 / 10.5	390 / 10.4	391 / 10.7	392 / 10.5	392 / 10.8	392 / 10.8
	T	390 / 10.6	390 / 10.5	390 / 10.4	389 / 10.7	390 / 10.6	395 / 10.9	395 / 10.9

EQP-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	390 / 10.9	389 / 10.6	388 / 10.6	390 / 10.7	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.7
	S	391 / 10.7	390 / 10.8	391 / 10.9	391 / 10.7	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.7
	T	392 / 10.9	390 / 10.7	390 / 10.5	389 / 10.7	389 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.7

EQP-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	389 / 10.6	389 / 10.6	390 / 10.7	393 / 10.8	393 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8
	S	393 / 10.8	392 / 10.6	393 / 10.8	393 / 10.8	393 / 10.7	393 / 10.8	393 / 10.8
	T	389 / 10.8	389 / 10.8	389 / 10.7	393 / 10.8	393 / 10.7	393 / 10.8	393 / 10.8
DATE:		1/2/69	1/3/69	1/6/69	1/7/69	1/8/69	1/9/69	1/10/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH March

GT-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	389 / 10.8	385 / 10.6	389 / 10.7	389 / 10.7	389 / 10.7	390 / 10.7	390 / 10.6
	S	391 / 10.9	390 / 10.8	390 / 10.8	390 / 10.9	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8
	T	392 / 10.8	390 / 10.6	390 / 10.6	389 / 10.7	391 / 10.6	391 / 10.7	390 / 10.7

GT-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	389 / 10.8	389 / 10.7	390 / 10.6	390 / 10.7	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.7
	S	391 / 10.8	390 / 10.8	390 / 10.9	391 / 10.8	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8
	T	392 / 10.8	390 / 10.7	389 / 10.7	389 / 10.7	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8

EJ-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	389 / 10.8	389 / 10.6	389 / 10.7	389 / 10.7	389 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.7
	S	391 / 10.8	390 / 10.8	390 / 10.9	391 / 10.8	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8
	T	392 / 10.8	390 / 10.7	389 / 10.7	389 / 10.7	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8

EJ-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN	N UN
Volt / Amp.	R	389 / 10.8	389 / 10.6	389 / 10.7	389 / 10.7	389 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.7
	S	391 / 10.8	390 / 10.8	390 / 10.9	391 / 10.8	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8
	T	392 / 10.8	390 / 10.7	389 / 10.7	389 / 10.7	391 / 10.7	393 / 10.7	393 / 10.8
DATE:		1/2/69	1/3/69	1/6/69	1/7/69	1/8/69	1/9/69	1/10/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: March

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	385 / 13.6	385 / 14.6	385 / 13.5	387 / 13.5	386 / 10.3	382 / 10.4	379 / 10.9
	S	388 / 13.8	389 / 10.4	388 / 10.4	388 / 10.2	386 / 10.4	381 / 10.4	390 / 10.6
	T	380 / 13.6	385 / 10.6	386 / 10.2	386 / 10.2	383 / 10.5	379 / 10.6	384 / 10.6

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	385 / 10.9	385 / 10.6	385 / 10.2	387 / 10.1	386 / 10.5	380 / 10.5	379 / 10.4
	S	388 / 10.0	388 / 10.7	386 / 10.4	388 / 10.4	386 / 10.6	381 / 10.4	390 / 10.6
	T	380 / 10.8	386 / 10.6	386 / 10.3	386 / 10.3	383 / 10.6	379 / 10.4	384 / 10.4

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	385 / 10.4	385 / 10.6	385 / 10.1	385 / 10.2	386 / 10.5	382 / 10.3	379 / 10.4
	S	388 / 10.0	388 / 10.6	386 / 10.2	388 / 10.2	386 / 10.5	381 / 10.2	390 / 10.5
	T	380 / 10.4	386 / 10.6	386 / 10.3	386 / 10.3	383 / 10.6	379 / 10.4	384 / 10.5

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 10.9	385 / 10.8	385 / 10.9	385 / 10.2	386 / 10.5	382 / 10.6	379 / 10.9
	S	388 / 10.0	388 / 11.0	386 / 10.8	388 / 10.8	386 / 10.5	381 / 10.8	390 / 11.0
	T	380 / 10.9	386 / 11.0	386 / 10.7	386 / 10.5	383 / 10.4	379 / 10.8	390 / 10.9
DATE:		01/3/69	10/3/69	11/3/69	12/3/69	13/3/69	14/3/69	15/3/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	385 / 14.6	386 / 14.4	385 / 4.7	385 / 4.7	386 / 14.6	384 / 14.5	384 / 14.6
	S	388 / 14.8	388 / 14.8	391 / 4.7	389 / 4.6	388 / 14.8	389 / 14.6	390 / 14.8
	T	386 / 14.8	386 / 14.9	390 / 4.8	388 / 4.7	387 / 14.9	386 / 14.7	390 / 14.9

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	385 / 14.6	385 / 14.9	385 / 4.8	391 / 4.9	390 / 14.8	389 / 14.8	384 / 15.2
	S	388 / 15.0	388 / 15.0	391 / 5.0	389 / 5.0	388 / 15.0	389 / 15.0	390 / 15.0
	T	386 / 15.0	386 / 15.0	390 / 5.0	388 / 5.0	387 / 15.0	386 / 15.2	390 / 15.0

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 13.9	388 / 10.2	388 / 10.9	388 / 10.2	386 / 10.5	382 / 10.6	379 / 10.9
	S	388 / 13.8	389 / 11.0	388 / 10.8	388 / 10.8	386 / 10.5	381 / 10.8	390 / 11.0
	T	386 / 13.8	386 / 11.0	386 / 10.7	386 / 10.5	383 / 10.4	379 / 10.8	390 / 10.9
DATE:		01/3/69	10/3/69	11/3/69	12/3/69	13/3/69	14/3/69	15/3/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 14.9	388 / 14.3	386 / 13.7	391 / 13.7	388 / 10.4	389 / 10.2	379 / 10.6
	S	388 / 13.8	388 / 10.8	389 / 10.7	394 / 10.7	393 / 10.8	393 / 10.8	397 / 10.9
	T	384 / 10.5	388 / 10.8	386 / 10.7	392 / 10.7	390 / 10.5	390 / 10.9	390 / 10.6

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 10.2	388 / 10.4	386 / 10.5	388 / 12.4	388 / 10.4	389 / 10.2	379 / 10.6
	S	388 / 10.8	388 / 10.8	386 / 10.5	388 / 10.3	388 / 10.2	393 / 10.4	397 / 10.7
	T	384 / 10.8	388 / 10.9	386 / 10.6	388 / 10.1	388 / 10.2	390 / 10.2	390 / 10.7

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 10.2	388 / 11.2	386 / 10.1	388 / 10.4	388 / 10.4	389 / 10.2	379 / 10.4
	S	388 / 10.8	388 / 11.0	386 / 10.8	388 / 10.8	388 / 10.8	393 / 10.8	397 / 10.9
	T	384 / 10.8	388 / 11.0	386 / 10.7	388 / 10.5	388 / 10.4	390 / 10.8	390 / 10.8
DATE:		26/2/69	27/2/69	28/2/69	1/3/69	2/3/69	3/3/69	4/3/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 14.2	388 / 14.4	386 / 14.0	391 / 14.6	390 / 14.6	389 / 14.2	389 / 14.8
	S	388 / 14.8	388 / 14.8	390 / 14.2	393 / 14.6	393 / 14.8	393 / 14.8	397 / 14.8
	T	384 / 14.8	388 / 14.9	391 / 14.9	392 / 14.8	390 / 14.9	390 / 14.8	390 / 14.8

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 14.8	388 / 14.9	386 / 14.8	391 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.8	389 / 15.2
	S	394 / 15.0	394 / 15.0	391 / 15.0	393 / 14.8	393 / 14.8	393 / 14.8	397 / 15.0
	T	388 / 14.9	388 / 14.8	387 / 14.8	391 / 14.8	390 / 14.8	390 / 14.8	390 / 14.8

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM	M UM
Volt / Amp.	R	388 / 14.6	388 / 14.8	386 / 14.6	391 / 14.6	390 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8
	S	394 / 14.8	394 / 14.8	393 / 14.6	393 / 14.8	393 / 14.8	393 / 14.8	397 / 14.8
	T	388 / 14.8	388 / 14.8	387 / 14.8	391 / 14.8	390 / 14.8	390 / 14.8	390 / 14.8
DATE:		26/2/69	27/2/69	28/2/69	1/3/69	2/3/69	3/3/69	4/3/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: March

EQP-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	388 / 10.4	388 / 10.4	389 / 10.3	382 / 10.6	3901 / 10.6	3901 / 10.6	3901 / 10.6
Volt / Amp. S	390 / 11.0	392 / 11.0	390 / 10.9	388 / 12.8	3901 / 10.6	3901 / 11.0	3901 / 10.9
Volt / Amp. T	3869 / 10.7	3901 / 10.7	3901 / 10.7	382 / 10.9	3901 / 10.7	3901 / 10.6	3901 / 10.7

EQP-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	390 / 10.9	390 / 10.6	389 / 10.8	382 / 10.8	3901 / 10.6	3901 / 10.6	3901 / 10.6
Volt / Amp. S	390 / 10.6	3901 / 10.8	389 / 10.8	382 / 10.8	3901 / 10.8	3901 / 10.6	3901 / 10.6
Volt / Amp. T	3901 / 10.1	3901 / 10.8	389 / 10.6	382 / 10.8	3901 / 10.7	3901 / 10.6	3901 / 10.6

EQP-3	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 10.1	389 / 10.9	389 / 10.7	382 / 10.8	3901 / 10.6	3901 / 10.6	3901 / 10.6
Volt / Amp. S	390 / 10.9	3941 / 10.8	390 / 10.8	388 / 10.8	3941 / 10.9	3901 / 10.6	3901 / 10.6
Volt / Amp. T	389 / 10.7	390 / 10.8	389 / 10.9	382 / 10.8	3901 / 10.9	3901 / 10.6	3901 / 10.6

EQP-4	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 10.8	3901 / 10.9	382 / 10.8	3841 / 10.6	3901 / 10.3	3901 / 10.9	
Volt / Amp. S	390 / 10.6	3941 / 10.9	390 / 11.2	388 / 11.0	3941 / 10.2	3901 / 10.6	
Volt / Amp. T	391 / 10.9	3941 / 10.8	3915 / 11.6	3901 / 10.2	3901 / 10.1	391 / 10.6	
DATE:	23/3/69	24/3/69	25/3/69	26/3/69	27/3/69	28/3/69	29/3/69
CHECK BY:							
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: March

GT-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	388 / 10.6	389 / 10.4	389 / 14.8	382 / 14.6	3891 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. S	390 / 10.4	391 / 10.6	390 / 14.6	388 / 14.9	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. T	3891 / 10.5	3891 / 10.6	389 / 14.4	382 / 14.9	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6

GT-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	3901 / 10.4	386 / 10.5	389 / 14.8	382 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. S	390 / 10.6	390 / 10.6	390 / 14.4	388 / 14.9	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. T	3891 / 10.4	3891 / 10.5	389 / 14.8	382 / 14.8	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6

EJ-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	390 / 11.0	391 / 10.9	389 / 14.9	388 / 14.5	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. S	390 / 10.9	391 / 10.8	390 / 14.8	388 / 14.9	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. T	3891 / 10.8	3901 / 10.8	389 / 14.8	382 / 14.8	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6

EJ-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 11.0	389 / 11.1	389 / 14.6	382 / 14.5	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. S	390 / 10.9	3901 / 10.9	390 / 14.8	388 / 14.9	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
Volt / Amp. T	3891 / 10.8	389 / 11.0	389 / 14.6	382 / 14.7	3901 / 14.6	3901 / 14.6	3901 / 14.6
DATE:	23/3/69	24/3/69	25/3/69	26/3/69	27/3/69	28/3/69	29/3/69
CHECK BY:							
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: March

EQP-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	388 / 10.6	388 / 10.8					
Volt / Amp. S	389 / 11.6	389 / 11.0					
Volt / Amp. T	389 / 10.9	389 / 10.8					

EQP-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	388 / 10.8	388 / 10.8					
Volt / Amp. S	389 / 11.0	389 / 11.0					
Volt / Amp. T	389 / 10.9	389 / 11.0					

EQP-3	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 10.3	389 / 10.9					
Volt / Amp. S	389 / 10.8	389 / 10.8					
Volt / Amp. T	389 / 10.8	389 / 10.8					

EQP-4	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 10.9	390 / 10.8					
Volt / Amp. S	389 / 10.8	389 / 10.8					
Volt / Amp. T	389 / 10.8	389 / 10.8					
DATE:	30/3/69	31/3/69					
CHECK BY:							
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: March

GT-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 14.6	389 / 14.6					
Volt / Amp. S	386 / 14.8	389 / 14.6					
Volt / Amp. T	389 / 14.8	389 / 14.6					

GT-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 14.6	389 / 14.6					
Volt / Amp. S	389 / 15.0	389 / 14.9					
Volt / Amp. T	389 / 15.0	389 / 14.8					

EJ-1	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	386 / 14.4	389 / 14.8					
Volt / Amp. S	389 / 15.0	389 / 15.0					
Volt / Amp. T	389 / 15.0	389 / 15.0					

EJ-2	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON	A / N / ON
Volt / Amp. R	389 / 14.6	389 / 14.6					
Volt / Amp. S	389 / 14.8	389 / 14.8					
Volt / Amp. T	389 / 14.8	389 / 14.6					
DATE:	30/3/69	31/3/69					
CHECK BY:							
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 10.9	384 / 10.8	382 / 10.3	391 / 10.7	390 / 10.7
	S	/	/	382 / 10.8	384 / 10.6	384 / 10.8	394 / 11.1	392 / 10.9
	T	/	/	383 / 10.6	382 / 10.2	386 / 10.6	391 / 10.8	390 / 10.8
EQP-2								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 10.9	384 / 10.4	386 / 10.3	391 / 10.5	390 / 10.5
	S	/	/	382 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.4	394 / 10.9	392 / 10.9
	T	/	/	383 / 10.4	382 / 10.5	386 / 10.6	391 / 10.8	390 / 10.6
EQP-3								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 10.1	382 / 10.1	382 / 10.5	391 / 10.8	390 / 10.5
	S	/	/	382 / 10.2	384 / 10.9	384 / 10.5	394 / 10.7	392 / 10.6
	T	/	/	383 / 10.4	382 / 10.6	386 / 10.6	391 / 10.4	390 / 10.5
EQP-4								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 10.7	384 / 10.9	384 / 10.9	391 / 10.8	390 / 10.7
	S	/	/	383 / 10.7	384 / 10.9	386 / 10.8	394 / 11.2	392 / 11.2
	T	/	/	383 / 11.2	382 / 11.2	386 / 11.1	391 / 10.9	390 / 10.9
DATE:		4/4/69	5/4/69	6/4/69	7/4/69	8/4/69	9/4/69	10/4/69
CHECK BY:								[redacted]
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April

CT-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 14.8	384 / 14.6	382 / 14.0	391 / 14.6	390 / 14.6
	S	/	/	382 / 14.6	384 / 14.5	384 / 14.5	394 / 14.8	392 / 14.9
	T	/	/	383 / 14.8	382 / 14.9	386 / 14.9	391 / 14.8	390 / 14.9
CT-3								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 14.9	384 / 14.8	382 / 14.7	391 / 14.7	390 / 14.7
	S	/	/	382 / 14.9	384 / 14.9	384 / 14.9	394 / 15.1	392 / 15.1
	T	/	/	383 / 14.8	382 / 14.6	386 / 14.8	391 / 15.0	390 / 15.0
EQ-1								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 14.8	384 / 14.8	384 / 14.9	391 / 14.7	390 / 14.6
	S	/	/	384 / 14.8	384 / 14.8	388 / 14.9	394 / 15.0	392 / 14.9
	T	/	/	383 / 14.8	382 / 14.8	386 / 14.8	391 / 14.9	390 / 14.9
EQ-2								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	/	/	383 / 14.9	384 / 14.8	384 / 14.8	391 / 14.8	390 / 14.8
	S	/	/	383 / 14.9	384 / 14.9	386 / 14.9	394 / 15.1	392 / 15.1
	T	/	/	383 / 14.8	382 / 14.9	386 / 14.9	391 / 15.0	390 / 15.0
DATE:		1/4/69	2/4/69	3/4/69	4/4/69	5/4/69	6/4/69	7/4/69
CHECK BY:								[redacted]
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April 2026

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.9	382 / 10.6	383 / 10.4	384 / 10.6	384 / 10.6	388 / 10.7	390 / 10.7
	S	390 / 11.0	384 / 10.5	384 / 10.6	384 / 10.6	384 / 10.5	394 / 10.8	392 / 10.8
	T	384 / 11.0	384 / 10.9	383 / 10.9	384 / 10.6	386 / 10.5	394 / 10.8	391 / 10.7
EQP-2								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.5	386 / 10.7	383 / 10.6	384 / 10.4	382 / 10.4	389 / 10.7	390 / 10.5
	S	390 / 11.0	384 / 10.6	383 / 11.0	384 / 10.4	384 / 10.4	394 / 10.9	392 / 10.9
	T	384 / 11.0	384 / 10.9	383 / 10.9	384 / 10.6	386 / 10.6	394 / 10.9	391 / 10.6
EQP-3								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.9	386 / 10.6	383 / 10.6	384 / 10.9	386 / 10.6	388 / 10.8	390 / 10.8
	S	390 / 11.0	384 / 10.8	384 / 11.0	384 / 10.8	386 / 10.6	394 / 10.9	392 / 10.8
	T	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.8	384 / 10.8	386 / 10.6	394 / 10.9	391 / 10.8
EQP-4								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 10.9	386 / 10.6	383 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.9	388 / 10.9	390 / 10.8
	S	390 / 11.0	384 / 11.0	384 / 11.0	384 / 10.9	386 / 10.9	394 / 11.0	392 / 10.9
	T	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.8	384 / 10.9	386 / 10.8	394 / 10.9	391 / 10.8
DATE:		2/4/69	3/4/69	4/4/69	5/4/69	6/4/69	7/4/69	8/4/69
CHECK BY:								[redacted]
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April 2026

CT-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 14.5	392 / 14.6	386 / 14.6	384 / 14.5	386 / 14.6	388 / 14.9	390 / 14.9
	S	390 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.8	384 / 14.9	384 / 14.9	394 / 14.9	392 / 14.9
	T	384 / 14.8	389 / 14.9	386 / 14.8	384 / 14.8	386 / 14.8	394 / 14.8	391 / 14.8
CT-2								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 14.9	391 / 14.9	386 / 14.9	384 / 14.8	386 / 14.8	388 / 14.9	390 / 14.7
	S	390 / 15.0	394 / 15.0	389 / 15.0	384 / 15.0	384 / 15.0	394 / 15.0	392 / 15.0
	T	384 / 14.9	391 / 14.9	386 / 14.9	384 / 14.9	386 / 14.9	394 / 14.9	391 / 14.9
EJ-1								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 14.6	390 / 14.9	386 / 14.6	384 / 14.2	386 / 14.6	388 / 14.6	390 / 14.6
	S	390 / 14.9	394 / 14.9	389 / 14.9	384 / 14.9	384 / 14.8	394 / 14.9	392 / 14.8
	T	384 / 14.9	391 / 14.9	386 / 14.9	384 / 14.8	386 / 14.8	394 / 14.9	391 / 14.9
EJ-2								
Selector		A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M	A B M
Pump		RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL	RUN STOP OL
Pilot Lamp		M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN	M LN
Volt / Amp.	R	384 / 14.6	390 / 14.8	385 / 14.6	384 / 14.6	384 / 14.6	388 / 14.8	390 / 14.8
	S	390 / 14.9	394 / 14.9	389 / 14.9	384 / 14.9	384 / 14.9	394 / 14.9	392 / 14.9
	T	384 / 14.9	391 / 14.9	385 / 14.9	384 / 14.8	384 / 14.9	394 / 14.9	391 / 14.9
DATE:		3/4/69	4/4/69	5/4/69	6/4/69	7/4/69	8/4/69	9/4/69
CHECK BY:								[redacted]
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April 2026

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 10.9	384 / 120.9	394 / 10.9	390 / 10.9	390 / 10.9	385 / 10.9	391 / 10.2
	S	394 / 11.2	378 / 133.8	391 / 11.2	395 / 10.9	389 / 11.2	389 / 11.2	392 / 11.2
	T	390 / 10.2	378 / 120.9	384 / 10.8	390 / 11.1	390 / 11.1	383 / 10.9	389 / 10.9

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 10.8	383 / 120.6	384 / 10.7	390 / 10.5	390 / 10.5	385 / 10.9	391 / 10.5
	S	395 / 10.9	380 / 133.0	391 / 11.8	393 / 10.7	389 / 10.9	389 / 10.9	392 / 10.9
	T	390 / 10.5	384 / 120.6	391 / 10.7	390 / 10.3	390 / 10.5	385 / 10.6	389 / 10.6

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 10.4	386 / 120.4	394 / 10.5	390 / 10.9	390 / 10.5	385 / 10.7	391 / 10.6
	S	394 / 10.7	380 / 120.8	391 / 10.9	393 / 11.0	389 / 10.9	389 / 10.9	392 / 10.7
	T	390 / 10.4	384 / 120.6	394 / 10.6	390 / 11.1	390 / 11.1	385 / 10.6	389 / 10.6

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	394 / 10.4	386 / 120.9	394 / 10.6	390 / 11.1	390 / 11.2	394 / 10.9	391 / 11.2
	S	394 / 10.4	380 / 133.3	391 / 11.2	393 / 11.1	389 / 11.1	389 / 11.2	392 / 11.0
	T	390 / 10.4	384 / 120.9	394 / 11.0	390 / 11.2	390 / 11.2	385 / 11.0	389 / 11.1
DATE:		13 / 4 / 26	14/4/26	15/4/26	16/4/26	17/4/26	18/4/26	19/4/26
CHECK BY:								
RECHECK BY:		[redacted]						

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April 2026

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 4.5	389 / 14.6	394 / 4.6	390 / 0.6	240 / 14.6	385 / 14.3	391 / 4.5
	S	394 / 4.9	390 / 14.9	391 / 4.9	393 / 4.9	389 / 14.9	389 / 14.9	392 / 4.8
	T	390 / 4.9	389 / 14.8	394 / 4.8	390 / 4.8	390 / 14.8	385 / 14.8	389 / 14.8

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 4.6	389 / 14.5	394 / 14.8	390 / 4.7	390 / 4.7	385 / 14.3	391 / 4.5
	S	394 / 4.9	390 / 15.3	391 / 14.9	393 / 4.6	389 / 4.6	389 / 15.0	392 / 15.0
	T	390 / 4.9	389 / 16.0	394 / 15.0	390 / 4.8	390 / 4.6	385 / 15.0	389 / 15.1

EP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 4.5	389 / 14.5	394 / 14.5	390 / 14.5	390 / 4.5	385 / 14.5	391 / 4.5
	S	394 / 4.9	390 / 14.8	391 / 14.9	393 / 14.8	393 / 4.9	389 / 14.9	392 / 14.8
	T	390 / 4.9	389 / 14.8	394 / 14.9	390 / 14.9	390 / 4.9	385 / 14.8	389 / 14.8

EP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	391 / 4.8	389 / 14.9	394 / 14.9	390 / 15.0	390 / 15.0	385 / 14.9	391 / 15.0
	S	394 / 5.2	390 / 15.2	391 / 15.1	393 / 14.9	393 / 15.1	389 / 15.1	392 / 15.1
	T	390 / 5.1	389 / 15.0	394 / 15.0	390 / 15.1	390 / 15.0	385 / 15.1	389 / 15.0
DATE:		13/4/26	14/4/26	15/4/26	16/4/26	17/4/26	18/4/26	19/4/26
CHECK BY:								
RECHECK BY:		[redacted]						

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April 2026

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	384 / 10.7	384 / 120.9	388 / 120.9	382 / 10.8	394 / 10.2	382 / 10.8	386 / 10.8
	S	389 / 10.7	380 / 132.8	390 / 132.8	388 / 10.8	389 / 10.9	388 / 10.9	389 / 10.8
	T	385 / 10.8	384 / 120.9	386 / 120.9	384 / 10.8	384 / 10.9	382 / 10.8	386 / 10.8

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	386 / 10.5	384 / 120.8	386 / 120.8	382 / 10.5	394 / 10.2	382 / 10.2	386 / 10.5
	S	389 / 10.6	380 / 132.0	389 / 132.2	388 / 10.4	389 / 10.6	388 / 10.3	389 / 10.2
	T	385 / 10.6	384 / 120.8	386 / 120.8	384 / 10.6	384 / 10.8	382 / 10.3	386 / 10.5

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	384 / 10.8	384 / 120.8	388 / 120.8	382 / 10.6	394 / 10.2	382 / 10.8	386 / 10.6
	S	389 / 10.8	380 / 132.6	389 / 132.8	388 / 10.6	389 / 10.8	388 / 10.8	389 / 10.8
	T	385 / 10.8	384 / 120.8	386 / 120.8	384 / 10.8	384 / 10.8	382 / 10.8	386 / 10.6

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	385 / 10.8	384 / 120.8	385 / 120.8	382 / 10.8	394 / 120.8	382 / 120.8	386 / 10.6
	S	389 / 10.8	380 / 132.8	389 / 132.8	388 / 10.8	389 / 120.8	388 / 120.8	389 / 10.8
	T	385 / 10.8	384 / 120.8	386 / 120.8	384 / 10.8	384 / 120.8	382 / 120.8	386 / 10.8
DATE:		20/4/26	21/4/26	22/4/26	23/4/26	24/4/26	25/4/26	26/4/26
CHECK BY:								
RECHECK BY:		[redacted]						

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: April 2026

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	385 / 14.9	384 / 14.6	385 / 14.6	384 / 14.6	384 / 14.6	385 / 14.5	386 / 14.9
	S	386 / 14.6	384 / 14.9	389 / 14.8	388 / 14.9	388 / 14.8	388 / 14.8	389 / 14.8
	T	386 / 14.3	384 / 14.9	386 / 14.8	382 / 14.9	384 / 14.8	384 / 14.9	386 / 14.9

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	386 / 14.8	384 / 14.6	385 / 14.6	382 / 14.9	384 / 14.8	382 / 14.8	386 / 14.9
	S	389 / 14.7	384 / 15.2	389 / 15.0	388 / 15.2	388 / 15.0	388 / 15.0	389 / 15.0
	T	385 / 14.7	384 / 15.0	386 / 15.0	382 / 15.2	384 / 15.0	382 / 15.0	386 / 15.0

EP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	384 / 14.6	384 / 14.6	389 / 14.6	388 / 14.3	384 / 14.2	382 / 14.3	386 / 14.6
	S	389 / 14.5	384 / 14.9	389 / 14.8	388 / 14.9	388 / 14.8	388 / 14.8	389 / 14.9
	T	385 / 14.3	384 / 14.9	386 / 14.8	382 / 14.9	384 / 14.8	382 / 14.8	386 / 14.9

EP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL	RUN / STOP / OL
Pilot Lamp		R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON	R / ON
Volt / Amp.	R	390 / 14.9	384 / 14.8	385 / 14.6	382 / 14.6	384 / 14.4	382 / 14.3	386 / 14.3
	S	389 / 15.0	384 / 15.2	389 / 15.0	388 / 14.8	388 / 14.8	388 / 14.8	389 / 15.0
	T	385 / 14.9	384 / 15.0	386 / 15.0	382 / 14.9	384 / 14.8	382 / 14.8	386 / 15.0
DATE:		20/4/26	21/4/26	22/4/26	23/4/26	24/4/26	25/4/26	26/4/26
CHECK BY:								
RECHECK BY:		[redacted]						

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: April 2006

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	398 / 10.6	396 / 10.4	390 / 10.8	391 / 10.5	/	/	/
	S	394 / 10.5	395 / 10.5	389 / 10.6	388 / 10.3	/	/	/
	T	389 / 10.9	391 / 10.6	390 / 10.8	390 / 10.5	/	/	/

EQP-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	391 / 10.6	387 / 10.7	389 / 10.9	391 / 10.8	/	/	/
	S	390 / 10.7	390 / 10.9	389 / 11.0	388 / 10.4	/	/	/
	T	386 / 10.5	391 / 10.6	390 / 10.8	386 / 10.4	/	/	/

EQP-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	399 / 10.4	398 / 10.6	394 / 10.8	395 / 10.6	/	/	/
	S	400 / 10.7	398 / 10.8	397 / 10.8	398 / 10.5	/	/	/
	T	395 / 10.5	398 / 10.6	396 / 10.8	396 / 10.5	/	/	/

EQP-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	398 / 10.4	396 / 10.4	396 / 11.0	398 / 10.8	/	/	/
	S	397 / 10.4	398 / 11.0	397 / 11.4	397 / 11.3	/	/	/
	T	399 / 11.0	396 / 10.8	396 / 11.4	396 / 11.0	/	/	/
DATE:		27/4/06	28/4/06	29/4/06	30/4/06			
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: April 2006

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	394 / 14.6	396 / 14.5	396 / 14.5	394 / 14.2	/	/	/
	S	396 / 14.6	396 / 14.3	398 / 14.8	396 / 14.8	/	/	/
	T	396 / 14.5	397 / 14.3	396 / 14.8	396 / 14.8	/	/	/

GT-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	398 / 14.5	396 / 14.5	396 / 14.5	398 / 14.5	/	/	/
	S	398 / 14.6	399 / 14.6	398 / 15.0	398 / 15.0	/	/	/
	T	397 / 14.5	397 / 14.7	398 / 15.0	398 / 15.0	/	/	/

GT-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	398 / 14.8	398 / 14.6	398 / 14.6	398 / 14.9	/	/	/
	S	397 / 14.5	397 / 14.7	397 / 14.9	397 / 14.9	/	/	/
	T	397 / 14.9	397 / 14.9	397 / 14.9	397 / 14.9	/	/	/

GT-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	396 / 11.8	396 / 15.0	396 / 14.8	398 / 14.9	/	/	/
	S	397 / 15.0	397 / 14.8	397 / 15.0	397 / 15.0	/	/	/
	T	396 / 14.4	397 / 14.4	398 / 15.0	398 / 15.0	/	/	/
DATE:		27/4/06	28/4/06	29/4/06	30/4/06			
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: May 2006

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 14.1	392 / 10.8	393 / 10.9
	S	/	/	/	/	395 / 14.4	396 / 11.0	392 / 10.8
	T	/	/	/	/	392 / 14.0	392 / 10.9	393 / 10.9

EQP-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 10.9	392 / 10.9	393 / 10.7
	S	/	/	/	/	395 / 11.1	395 / 10.9	393 / 11.1
	T	/	/	/	/	392 / 11.09	392 / 10.8	393 / 10.8

EQP-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 10.7	393 / 10.3	393 / 10.2
	S	/	/	/	/	395 / 11.0	396 / 10.7	393 / 10.6
	T	/	/	/	/	393 / 10.6	393 / 10.4	393 / 10.3

EQP-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 11.1	393 / 10.8	393 / 11.1
	S	/	/	/	/	395 / 11.2	395 / 11.2	393 / 11.4
	T	/	/	/	/	392 / 11.0	392 / 11.0	393 / 11.0
DATE:						1/5/06	2/5/06	3/5/06
CHECK BY:						[redacted]		
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: May 2006

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 14.5	393 / 14.5	393 / 14.6
	S	/	/	/	/	395 / 14.9	396 / 14.9	396 / 14.8
	T	/	/	/	/	393 / 14.4	393 / 14.4	396 / 14.6

GT-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 14.7	392 / 14.5	393 / 14.5
	S	/	/	/	/	395 / 15.0	396 / 15.0	394 / 15.1
	T	/	/	/	/	392 / 15.0	391 / 15.0	393 / 15.0

GT-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 14.6	392 / 14.5	394 / 14.6
	S	/	/	/	/	395 / 14.9	396 / 14.8	394 / 14.8
	T	/	/	/	/	392 / 14.5	393 / 14.6	393 / 14.5

GT-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M	A O M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON	R ON
Volt / Amp.	R	/	/	/	/	392 / 14.8	392 / 14.8	393 / 14.6
	S	/	/	/	/	395 / 15.1	396 / 15.1	392 / 14.9
	T	/	/	/	/	392 / 15.1	392 / 15.1	393 / 14.8
DATE:						1/5/06	2/5/06	3/5/06
CHECK BY:						[redacted]		
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH May 2009

EQP-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 10.6	391 / 10.2	387 / 10.8	386 / 10.9	388 / 10.6	388 / 11.8	382 / 10.9
Volt / Amp. S	390 / 10.9	386 / 10.5	387 / 11.2	387 / 11.1	387 / 10.9	387 / 11.9	382 / 11.3
Volt / Amp. T	390 / 10.1	389 / 10.9	386 / 10.9	386 / 10.7	387 / 10.7	387 / 10.9	382 / 10.7

EQP-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 10.6	389 / 10.4	387 / 10.8	386 / 10.9	387 / 10.6	388 / 11.8	382 / 10.9
Volt / Amp. S	390 / 11.0	391 / 10.5	387 / 11.0	387 / 11.1	387 / 10.9	387 / 11.9	382 / 11.3
Volt / Amp. T	390 / 10.2	389 / 10.4	386 / 10.8	386 / 10.7	387 / 10.7	387 / 10.9	382 / 10.7

EQP-3

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 10.6	390 / 10.4	387 / 10.8	386 / 10.9	388 / 10.6	388 / 11.8	382 / 10.9
Volt / Amp. S	390 / 10.6	391 / 10.5	387 / 11.0	387 / 11.1	387 / 10.9	387 / 11.9	382 / 11.3
Volt / Amp. T	390 / 10.2	389 / 10.4	386 / 10.8	386 / 10.7	387 / 10.7	387 / 10.9	382 / 10.7

EQP-4

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 10.6	390 / 10.4	387 / 10.8	386 / 10.9	388 / 10.6	388 / 11.8	382 / 10.9
Volt / Amp. S	390 / 10.6	391 / 10.5	387 / 11.0	387 / 11.1	387 / 10.9	387 / 11.9	382 / 11.3
Volt / Amp. T	390 / 10.2	389 / 10.4	386 / 10.8	386 / 10.7	387 / 10.7	387 / 10.9	382 / 10.7
DATE	4/5/09	5/5/09	6/5/09	7/5/09	8/5/09	9/5/09	10/5/09
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH May 2009

GT-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 14.5	391 / 14.3	388 / 14.5	386 / 14.5	388 / 14.5	389 / 14.6	388 / 14.5
Volt / Amp. S	393 / 14.8	394 / 14.8	391 / 14.2	389 / 14.0	391 / 14.8	393 / 14.9	385 / 14.9
Volt / Amp. T	390 / 14.9	390 / 14.8	386 / 14.2	386 / 14.3	389 / 14.9	389 / 14.3	388 / 14.9

GT-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 14.5	391 / 14.3	388 / 14.8	386 / 14.8	389 / 14.7	389 / 14.7	388 / 14.9
Volt / Amp. S	392 / 15.0	393 / 15.2	391 / 15.1	389 / 15.1	391 / 15.0	391 / 15.0	386 / 15.1
Volt / Amp. T	390 / 15.0	391 / 15.1	388 / 15.0	388 / 15.0	389 / 15.0	389 / 15.0	388 / 15.0

EJ-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 14.8	391 / 14.7	388 / 14.7	385 / 14.7	388 / 14.6	389 / 14.7	386 / 14.5
Volt / Amp. S	393 / 15.0	396 / 15.1	392 / 15.0	388 / 14.9	392 / 14.9	391 / 14.9	388 / 14.7
Volt / Amp. T	390 / 14.9	391 / 15.0	388 / 15.0	386 / 14.9	389 / 14.8	389 / 14.9	386 / 14.7

EJ-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	390 / 14.5	390 / 14.5	389 / 14.6	389 / 15.0	389 / 14.8	389 / 14.7	386 / 14.8
Volt / Amp. S	393 / 14.7	393 / 14.8	390 / 14.9	390 / 15.0	390 / 14.8	390 / 14.9	389 / 15.0
Volt / Amp. T	392 / 14.6	392 / 14.9	389 / 14.9	389 / 15.0	389 / 14.8	389 / 14.9	388 / 15.0
DATE	4/5/09	5/5/09	6/5/09	7/5/09	8/5/09	9/5/09	10/5/09
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH May 09

EQP-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	380 / 10.3	384 / 10.5	386 / 10.4	388 / 10.3	382 / 10.3
Volt / Amp. S	/	/	382 / 10.9	388 / 10.9	389 / 10.9	390 / 10.9	386 / 10.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 10.0	391 / 10.1	392 / 10.3	390 / 10.8	391 / 10.8

EQP-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	381 / 10.4	384 / 10.5	385 / 10.4	388 / 10.3	382 / 10.3
Volt / Amp. S	/	/	384 / 10.9	388 / 10.9	389 / 10.9	390 / 10.9	386 / 10.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 10.0	391 / 10.1	392 / 10.3	390 / 10.8	391 / 10.8

EQP-3

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	382 / 10.4	384 / 10.5	385 / 10.4	388 / 10.3	382 / 10.3
Volt / Amp. S	/	/	384 / 10.9	388 / 10.9	389 / 10.9	390 / 10.9	386 / 10.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 10.0	391 / 10.1	392 / 10.3	390 / 10.8	391 / 10.8

EQP-4

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	382 / 10.4	384 / 10.5	385 / 10.4	388 / 10.3	382 / 10.3
Volt / Amp. S	/	/	384 / 10.9	388 / 10.9	389 / 10.9	390 / 10.9	386 / 10.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 10.0	391 / 10.1	392 / 10.3	390 / 10.8	391 / 10.8
DATE	4/5/09	5/5/09	6/5/09	7/5/09	8/5/09	9/5/09	10/5/09
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

11/5/69 พรส. [illegible] ฟรี 24 ชั่วโมง
พรส [illegible]
tech ส่ง ตรวจ ฟรี, ไม่ คิดเงิน ถ้า พรส
11/5/69 พรส ไม่ PM Smoke
พรส [illegible]

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH May 09

GT-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	382 / 14.5	384 / 14.6	385 / 14.5	389 / 14.6	387 / 14.5
Volt / Amp. S	/	/	384 / 14.9	388 / 14.9	388 / 14.8	392 / 14.6	388 / 14.5
Volt / Amp. T	/	/	382 / 14.9	392 / 14.8	386 / 14.7	386 / 14.8	387 / 14.8

GT-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	382 / 14.8	384 / 14.9	385 / 14.8	388 / 14.8	387 / 14.8
Volt / Amp. S	/	/	384 / 15.0	388 / 15.0	389 / 14.9	392 / 14.9	388 / 14.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 15.0	392 / 15.0	386 / 15.0	386 / 14.9	387 / 14.8

EJ-1

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	382 / 14.8	384 / 14.9	386 / 14.8	388 / 14.7	387 / 14.8
Volt / Amp. S	/	/	384 / 15.0	388 / 15.0	389 / 14.9	392 / 14.9	388 / 14.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 15.0	392 / 15.0	386 / 15.0	386 / 14.9	387 / 14.8

EJ-2

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector	A	A	A	A	A	A	A
Pump	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp	N	N	N	N	N	N	N
Volt / Amp. R	/	/	382 / 14.8	384 / 14.9	386 / 14.8	388 / 14.7	387 / 14.8
Volt / Amp. S	/	/	384 / 15.0	388 / 15.0	389 / 14.9	392 / 14.9	388 / 14.8
Volt / Amp. T	/	/	384 / 15.0	392 / 15.0	386 / 15.0	386 / 14.9	387 / 14.8
DATE	4/5/09	5/5/09	6/5/09	7/5/09	8/5/09	9/5/09	10/5/09
CHECK BY:	[redacted]						
RECHECK BY:							

11/5/69 พรส [illegible] [redacted]
12/5/69 พรส PM [illegible]

GRANDE CENTRE POINT LEMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: May 2026

EXP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	385 / 11.1	386 / 10.8	385 / 10.9	384 / 10.9	382 / 10.8	382 / 11.0	384 / 11.4
	S	383 / 10.9	385 / 10.8	384 / 10.8	386 / 11.2	386 / 11.1	386 / 11.0	386 / 11.7
	T	385 / 10.8	383 / 11.1	384 / 10.9	384 / 10.9	383 / 10.9	383 / 11.1	385 / 11.0

EXP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.8	384 / 10.9	384 / 10.5	386 / 10.5	383 / 10.5	383 / 10.7	384 / 10.9
	S	384 / 11.1	384 / 10.9	384 / 10.9	385 / 10.7	386 / 10.8	387 / 11.1	385 / 10.9
	T	384 / 10.8	384 / 10.9	384 / 10.9	385 / 10.8	385 / 10.8	386 / 10.9	384 / 10.9

EXP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.8	384 / 10.8	383 / 10.8	383 / 11.0	384 / 11.2
	S	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.9	386 / 10.9	386 / 10.9	387 / 11.2	385 / 10.9
	T	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.8	383 / 10.9	384 / 11.1	384 / 10.9

EXP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.8	384 / 10.8	383 / 10.8	383 / 11.0	384 / 11.2
	S	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.9	386 / 11.2	386 / 11.1	387 / 11.2	385 / 11.1
	T	384 / 10.8	384 / 10.9	384 / 10.9	384 / 10.8	383 / 10.9	384 / 11.1	384 / 10.9
DATE:		18/5/26	19/5/26	20/5/26	21/5/26	22/5/26	23/5/26	24/5/26
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LEMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: May 2026

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	383 / 14.2	386 / 14.6	385 / 14.3	384 / 14.9	383 / 14.5	382 / 14.5	386 / 14.5
	S	383 / 14.3	383 / 14.5	384 / 14.2	386 / 14.9	386 / 14.8	386 / 14.8	385 / 14.5
	T	384 / 14.2	383 / 14.2	384 / 14.5	384 / 14.9	383 / 15.1	383 / 14.8	384 / 14.6

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.2	383 / 14.6	384 / 14.8	386 / 14.8	383 / 14.8	382 / 14.5	383 / 14.8
	S	385 / 14.3	384 / 14.3	384 / 15.0	386 / 15.0	386 / 14.9	386 / 14.8	385 / 14.7
	T	384 / 14.2	384 / 15.0	385 / 14.3	386 / 15.0	385 / 15.0	384 / 14.9	384 / 14.8

ED-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.4	384 / 14.7	384 / 14.7	384 / 14.8	384 / 14.6	384 / 14.6	384 / 14.5
	S	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.7	386 / 14.8	386 / 14.8	387 / 14.9	386 / 14.5
	T	384 / 14.5	384 / 14.3	384 / 14.5	386 / 14.8	386 / 14.8	384 / 14.8	384 / 14.6

ED-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.4	384 / 14.7	384 / 14.7	384 / 15.0	383 / 14.9	383 / 14.8	384 / 15.2
	S	384 / 14.4	384 / 14.5	384 / 14.8	386 / 15.2	384 / 15.1	384 / 15.1	384 / 15.1
	T	384 / 14.5	384 / 14.6	384 / 14.7	384 / 15.2	383 / 15.1	384 / 15.1	384 / 15.2
DATE:		18/5/26	19/5/26	20/5/26	21/5/26	22/5/26	23/5/26	24/5/26
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LEMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: May 26

EXP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.7	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.9	384 / 10.7	384 / 10.9	384 / 10.8
	S	384 / 10.8	384 / 10.9	386 / 10.6	386 / 11.0	386 / 11.1	386 / 10.8	386 / 10.9
	T	384 / 10.7	384 / 10.6	386 / 10.6	386 / 10.6	384 / 10.9	384 / 10.8	384 / 10.8

EXP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.7	384 / 10.6	384 / 10.8	384 / 10.8
	S	384 / 10.8	384 / 10.8	386 / 10.8	386 / 10.8	386 / 11.0	386 / 10.8	386 / 10.8
	T	384 / 10.8	384 / 10.8	386 / 10.8	386 / 10.8	384 / 10.9	384 / 10.8	384 / 10.8

EXP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.7	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8
	S	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	386 / 10.8	386 / 10.8	386 / 10.8	386 / 10.8
	T	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8

EXP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8
	S	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8
	T	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8	384 / 10.8
DATE:		18/5/26	19/5/26	20/5/26	21/5/26	22/5/26	23/5/26	24/5/26
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LEMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: May 26

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.4	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	S	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	T	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	S	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	T	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5

ED-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	S	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	T	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5

ED-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector								
Pump								
Pilot Lamp								
Volt / Amps.	R	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	S	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
	T	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5	384 / 14.5
DATE:		18/5/26	19/5/26	20/5/26	21/5/26	22/5/26	23/5/26	24/5/26
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

[redacted]

GRANDE CENTRE POINT LUMPINI
DAILY REPORT

MONTH: ม.ค 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.8	388 / 10.7	386 / 10.6	387 / 10.3	388 / 10.6	387 / 10.9	387 / 10.4
	S	390 / 11.1	390 / 10.9	388 / 10.8	387 / 10.5	386 / 10.8	387 / 10.9	387 / 10.7
	T	388 / 10.2	389 / 10.6	387 / 10.6	386 / 10.9	388 / 10.8	387 / 10.5	386 / 10.6

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	385 / 10.8	386 / 10.3	386 / 10.8	387 / 10.3	390 / 10.0	389 / 10.3	389 / 10.3
	S	386 / 11.5	387 / 10.5	387 / 10.5	386 / 11.1	388 / 10.6	388 / 11.0	386 / 10.3
	T	386 / 11.0	386 / 10.6	387 / 10.5	387 / 10.3	388 / 10.5	388 / 10.1	386 / 10.4

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.9	386 / 10.8	386 / 10.8	387 / 10.6	389 / 10.6	387 / 10.5	387 / 10.2
	S	387 / 10.8	386 / 10.5	387 / 10.8	387 / 10.8	390 / 10.9	388 / 10.1	387 / 10.3
	T	386 / 10.6	387 / 10.9	387 / 10.6	386 / 10.9	390 / 10.8	387 / 10.5	387 / 10.4

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	385 / 10.9	385 / 10.8	385 / 10.8	385 / 10.8	390 / 10.5	385 / 10.3	385 / 10.2
	S	388 / 11.2	387 / 11.0	387 / 10.8	387 / 10.6	388 / 10.6	387 / 11.3	387 / 10.4
	T	386 / 11.0	388 / 11.0	386 / 10.9	387 / 10.9	388 / 11.0	387 / 11.2	386 / 10.9
DATE:		1/6/69	2/6/69	3/6/69	4/6/69	5/6/69	6/6/69	7/6/69
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPINI
DAILY REPORT

MONTH: ม.ค 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	385 / 14.5	385 / 14.6	386 / 14.6	385 / 14.3	389 / 14.3	389 / 14.1	386 / 14.1
	S	390 / 14.9	390 / 14.9	389 / 15.3	391 / 14.0	391 / 14.6	391 / 14.0	391 / 14.6
	T	387 / 14.9	389 / 14.6	389 / 14.0	390 / 14.3	389 / 14.5	389 / 14.8	389 / 14.0

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	386 / 14.8	387 / 15.0	389 / 14.6	386 / 14.3	386 / 14.3	387 / 14.7	389 / 14.9
	S	390 / 15.0	390 / 15.0	390 / 14.8	389 / 14.1	389 / 14.9	390 / 14.8	390 / 14.1
	T	386 / 15.0	386 / 14.9	386 / 14.6	389 / 14.0	389 / 14.3	390 / 14.1	390 / 14.3

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	389 / 14.6	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.5	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.6
	S	390 / 14.6	390 / 14.6	389 / 15.0	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8
	T	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	386 / 14.8	389 / 14.8	389 /	389 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8
	S	390 / 15.2	390 / 14.8	389 /	389 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8
	T	389 / 15.1	390 / 15.0	389 /	389 / 14.8	390 / 14.8	389 / 14.8	389 / 14.8
DATE:		1/6/69	2/6/69	3/6/69	4/6/69	5/6/69	6/6/69	7/6/69
CHECK BY:								[redacted]
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPINI
DAILY REPORT

MONTH: พ.ย 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	386 / 10.4	388 / 10.2	388 / 10.9	386 / 10.6	382 / 11.0	385 / 11.8	386 / 10.5
	S	389 / 11.3	389 / 11.3	390 / 11.5	389 / 11.0	385 / 11.6	388 / 10.8	388 / 11.1
	T	388 / 11.2	388 / 11.2	388 / 10.9	386 / 10.9	389 / 11.0	386 / 10.9	388 / 11.0

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	387 / 10.7	388 / 10.6	388 / 10.5	388 / 10.6	389 / 10.9	385 / 10.6	388 / 10.7
	S	390 / 11.3	390 / 10.8	389 / 11.0	389 / 10.7	388 / 11.0	388 / 10.9	388 / 11.2
	T	389 / 11.4	389 / 11.0	389 / 10.9	389 / 10.9	389 / 11.1	388 / 10.9	388 / 10.8

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	388 / 10.4	388 / 10.6	386 / 10.5	386 / 10.3	382 / 10.9	385 / 10.9	385 / 10.6
	S	386 / 10.8	387 / 10.5	390 / 10.9	390 / 10.9	385 / 11.1	388 / 10.5	388 / 10.5
	T	385 / 10.6	386 / 10.8	386 / 10.6	389 / 10.6	389 / 10.7	386 / 10.5	388 / 10.3

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	386 / 10.7	389 / 10.7	386 / 10.5	387 / 11.3	388 / 10.9	387 / 10.9	387 / 10.2
	S	388 / 11.5	388 / 11.3	390 / 11.0	390 / 11.0	389 / 11.4	388 / 11.2	388 / 10.9
	T	386 / 10.8	388 / 10.8	388 / 10.8	389 / 10.9	389 / 11.1	388 / 11.0	388 / 10.6
DATE:		8/6/69	9/6/69	10/6/69	11/6/69	12/6/69	13/6/69	14/6/69
CHECK BY:		[redacted]						
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPINI
DAILY REPORT

MONTH: พ.ย 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	384 / 14.2	384 / 14.4	384 / 14.6	384 / 14.5	386 / 14.6	384 / 14.6	385 / 14.3
	S	391 / 14.9	390 / 14.9	390 / 14.9	390 / 14.6	386 / 14.6	386 / 14.9	386 / 14.6
	T	390 / 14.1	389 / 14.1	389 / 14.3	390 / 14.5	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.3

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	384 / 14.7	384 / 14.7	384 / 14.6	384 / 14.6	384 / 14.6	386 / 14.6	386 / 14.3
	S	389 / 15.0	389 / 15.0	389 / 14.9	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.6
	T	389 / 15.0	389 / 15.0	389 / 14.9	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.6

EJ-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	389 / 14.9	389 / 14.9	386 / 14.6	389 / 14.7	389 / 14.6	389 / 14.6	389 / 14.3
	S	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9
	T	389 / 14.8	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.8	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9

EJ-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L	RUN STOP O/L
Pilot Lamp		M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON	M / ON
Volt / Amp.	R	389 / 14.7	389 / 14.5	386 / 14.5	386 / 14.3	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9
	S	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.8	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9
	T	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9	389 / 14.9
DATE:		8/6/69	9/6/69	10/6/69	11/6/69	12/6/69	13/6/69	14/6/69
CHECK BY:								[redacted]
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: Dec 69

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	395 / 10.2	392 / 11.0	395 / 10.9	386 / 10.5	388 / 10.6	388 / 10.6	389 / 10.4
	S	393 / 11.4	395 / 10.9	394 / 11.1	389 / 10.3	390 / 10.9	390 / 10.5	390 / 10.6
	T	396 / 11.2	396 / 11.3	396 / 10.9	388 / 10.6	387 / 10.7	390 / 10.5	390 / 10.4

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	395 / 11.2	396 / 10.9	395 / 10.4	386 / 10.6	390 / 10.9	390 / 10.8	395 / 10.8
	S	396 / 10.5	395 / 10.9	396 / 10.5	389 / 10.5	390 / 10.5	390 / 10.9	390 / 10.9
	T	395 / 11.5	394 / 11.0	395 / 10.2	386 / 10.6	390 / 10.8	390 / 10.5	389 / 10.9

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	396 / 10.5	393 / 10.6	395 / 10.9	390 / 10.8	390 / 10.9	390 / 10.8	390 / 10.5
	S	390 / 10.9	395 / 10.2	394 / 10.9	389 / 11.2	390 / 10.9	390 / 10.9	389 / 10.6
	T	395 / 10.5	394 / 10.9	395 / 10.4	391 / 10.8	390 / 10.6	390 / 11.0	389 / 10.5

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	394 / 10.1	394 / 11.0	394 / 11.0	386 / 11.0	386 / 10.9	386 / 10.8	390 / 11.0
	S	392 / 11.3	386 / 11.1	386 / 10.9	389 / 10.8	388 / 11.0	389 / 10.9	389 / 10.8
	T	392 / 12.4	389 / 10.9	389 / 11.4	388 / 11.2	389 / 11.0	389 / 10.8	389 / 11.2
DATE:		15/12/69	16/12/69	17/12/69	18/12/69	19/12/69	20/12/69	21/12/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH: Dec 69

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	396 / 4.3	392 / 4.3	393 / 4.6	396 / 14.5	393 / 14.4	396 / 14.5	397 / 14.2
	S	395 / 4.5	395 / 4.3	396 / 14.8	393 / 14.4	393 / 14.5	394 / 14.5	394 / 14.2
	T	397 / 4.6	394 / 4.2	398 / 14.4	398 / 14.5	396 / 14.5	400 / 14.6	399 / 14.6

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	395 / 4.3	396 / 4.5	394 / 4.3	394 / 14.6	394 / 14.6	396 / 14.6	395 / 14.5
	S	398 / 4.5	396 / 4.3	396 / 14.5	395 / 14.4	396 / 14.5	396 / 14.4	396 / 14.4
	T	396 / 4.5	396 / 4.3	396 / 14.4	396 / 14.5	396 / 14.6	400 / 14.6	396 / 14.6

EI-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	396 / 4.5	392 / 4.4	395 / 4.6	393 / 14.8	396 / 14.7	396 / 14.6	397 / 14.5
	S	398 / 4.5	396 / 4.4	396 / 14.5	395 / 14.8	394 / 14.5	397 / 14.6	397 / 14.6
	T	396 / 4.4	396 / 4.3	397 / 14.5	397 / 14.5	397 / 14.5	398 / 14.5	398 / 14.7

EI-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	394 / 4.5	392 / 4.4	395 / 4.6	393 / 14.6	396 / 14.5	396 / 14.4	396 / 14.4
	S	396 / 4.5	395 / 4.3	396 / 14.6	396 / 14.6	396 / 14.6	396 / 14.3	396 / 14.4
	T	396 / 4.6	396 / 4.3	396 / 14.6	396 / 14.7	396 / 14.7	398 / 14.5	398 / 14.4
DATE:		15/12/69	16/12/69	17/12/69	18/12/69	19/12/69	20/12/69	21/12/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH:

EQP-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	396 / 10.6	396 / 11.2	396 / 10.5	396 / 10.5	396 / 10.5	390 / 10.5	388 / 10.8
	S	394 / 10.4	389 / 10.6	390 / 10.6	389 / 10.9	390 / 10.8	389 / 10.8	388 / 10.6
	T	394 / 10.6	391 / 10.9	395 / 10.9	390 / 10.9	389 / 10.5	389 / 10.4	388 / 10.7

EQP-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	395 / 11.0	394 / 10.6	394 / 10.5	394 / 10.5	396 / 10.5	390 / 10.5	395 / 11.1
	S	390 / 10.8	390 / 10.3	395 / 10.4	396 / 10.6	394 / 10.9	389 / 10.7	395 / 10.4
	T	395 / 10.6	394 / 10.9	390 / 11.0	390 / 10.9	389 / 10.5	389 / 10.3	395 / 11.6

EQP-3

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	390 / 10.8	396 / 10.6	389 / 10.9	389 / 10.7	389 / 10.7	390 / 10.9	396 / 10.6
	S	388 / 10.8	390 / 10.9	389 / 10.8	396 / 10.6	395 / 10.8	389 / 10.6	388 / 10.6
	T	389 / 10.5	389 / 10.8	394 / 10.9	390 / 10.5	390 / 10.9	389 / 10.1	388 / 10.5

EQP-4

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	389 / 10.7	388 / 10.5	394 / 10.6	386 / 10.5	389 / 10.5	390 / 10.8	387 / 10.5
	S	388 / 10.7	390 / 10.8	391 / 10.7	386 / 10.6	389 / 10.6	389 / 11.2	391 / 11.2
	T	389 / 10.6	389 / 10.4	389 / 11.2	388 / 11.0	390 / 10.8	389 / 10.9	388 / 11.1
DATE:		22/6/69	23/6/69	24/6/69	25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

MONTH:

GT-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	389 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	389 / 14.5	389 / 14.5	392 / 14.5	394 / 14.7
	S	391 / 14.7	391 / 14.9	391 / 15.1	391 / 14.9	391 / 14.8	391 / 15.1	392 / 14.6
	T	393 / 14.6	392 / 14.8	393 / 14.8	393 / 14.8	393 / 14.8	393 / 15.0	395 / 15.0

GT-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	389 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	389 / 14.5	389 / 14.5	392 / 14.5	394 / 14.7
	S	391 / 14.7	391 / 14.9	391 / 15.1	391 / 14.9	391 / 14.8	391 / 15.1	392 / 14.6
	T	393 / 14.6	392 / 14.8	393 / 14.8	393 / 14.8	393 / 14.8	393 / 15.0	395 / 15.0

EI-1

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	391 / 14.5	389 / 14.5	389 / 14.5	389 / 14.4	389 / 14.5	389 / 14.6	392 / 14.6
	S	391 / 14.5	391 / 14.6	391 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.6	391 / 14.6	392 / 14.6
	T	393 / 14.5	393 / 14.7	393 / 14.7	393 / 14.6	393 / 14.6	393 / 14.6	395 / 14.5

EI-2

		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		R	R	R	R	R	R	R
Pump		RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN	RUN
Pilot Lamp		R	R	R	R	R	R	R
Volt / Amp.	R	389 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	389 / 14.5	389 / 14.5	392 / 14.5	394 / 14.5
	S	391 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	391 / 14.5	392 / 14.5
	T	393 / 14.5	393 / 14.5	393 / 14.5	393 / 14.5	393 / 14.5	393 / 14.5	395 / 14.5
DATE:		22/6/69	23/6/69	24/6/69	25/6/69	26/6/69	27/6/69	28/6/69
CHECK BY:								
RECHECK BY:								

Grande Centre Point

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: Dec 69

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

EQP-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	385 / 10.3	386 / 10.3	/	/	/	/	/
	S	389 / 11.9	385 / 11.2	/	/	/	/	/
	T	383 / 11.4	385 / 11.3	/	/	/	/	/

EQP-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	385 / 10.2	386 / 10.9	/	/	/	/	/
	S	388 / 11.1	384 / 11.3	/	/	/	/	/
	T	385 / 11.2	385 / 11.5	/	/	/	/	/

EQP-3		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	389 / 10.2	386 / 10.8	/	/	/	/	/
	S	384 / 10.6	385 / 10.3	/	/	/	/	/
	T	381 / 10.2	385 / 10.9	/	/	/	/	/

EQP-4		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	386 / 10.4	385 / 10.3	/	/	/	/	/
	S	382 / 11.3	384 / 11.4	/	/	/	/	/
	T	385 / 11.4	387 / 11.9	/	/	/	/	/
DATE:		5/12/69	6/12/69					
CHECK BY:		[redacted]	[redacted]					
RECHECK BY:								

Grande Centre Point

GRANDE CENTRE POINT LUMPHINI
DAILY REPORT

MONTH: _____

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM
LEVEL BASEMENT

GS-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	382 / 9.2	389 / 10.2	/	/	/	/	/
	S	381 / 9.1	386 / 9.9	/	/	/	/	/
	T	385 / 9.0	385 / 9.8	/	/	/	/	/

GT-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	389 / 10.2	391 / 10.1	/	/	/	/	/
	S	383 / 9.4	385 / 9.8	/	/	/	/	/
	T	381 / 9.5	389 / 9.5	/	/	/	/	/

EF-1		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	382 / 9.6	386 / 9.1	/	/	/	/	/
	S	381 / 9.4	385 / 10.3	/	/	/	/	/
	T	389 / 9.1	386 / 9.9	/	/	/	/	/

RA-2		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
Selector		A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M	A / O / M
Pump		RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L	RUN / STOP / O/L
Pilot Lamp		R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS	R / LTS
Volt / Amp.	R	382 / 9.9	384 / 10.7	/	/	/	/	/
	S	389 / 9.3	385 / 9.9	/	/	/	/	/
	T	381 / 9.0	389 / 9.8	/	/	/	/	/
DATE:		5/12/69	6/12/69					
CHECK BY:		[redacted]	[redacted]					
RECHECK BY:								

คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข

ฉบับที่ 1 / 2550

เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

****

การประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน เป็นกิจการที่ถูกควบคุมในลักษณะที่เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ซึ่งการประกอบกิจการนี้ยืนแนวที่ผู้ใช้บริการย่อมมีโอกาสสัมผัสร่วมกันในสระว่ายน้ำ หรือน้ำ รวมทั้งสิ่งแวดล้อมที่มีลักษณะเช่นเดียวกันและสระว่ายน้ำ จึงอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เนื่องจากมีการก่อสร้างสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันเพิ่มมากขึ้น ทั้งสถานที่ราชการ สถานศึกษา สถานสงเคราะห์ สถานพยาบาล และชุมชนในท้องถิ่นทั่วไป ซึ่งล้วนแต่มีสระว่ายน้ำ ก่อให้เกิดการสูญเสียและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล การอนามัยสิ่งแวดล้อม การดูแลคุณภาพน้ำ รวมทั้งมาตรการห้ามควบปล่อยสัตว์อย่างถูกสุขลักษณะ สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรคต่างๆ ได้ เช่น โรคเยื่อตาอักเสบ หูชั้นกลางอักเสบ โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดินอาหาร รวมทั้งโรคไม่ติดเชื้อต่างๆ อันเนื่องมาจากการใช้สารเคมี เช่น อาการพิษหนังเรื่องจากแพ้สารเคมี อาการเจ็บคอ ไอ แน่นหน้าอก อาจลุกลามถึงโลหิตเป็นพิษ เนื่องจากพลาสารเคมี นอกจากนั้นยังรวมถึงอุบัติเหตุต่างๆ ด้วย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 10(3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 คณะกรรมการสาธารณสุขจึงได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 43-3/2549 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2549 เห็นชอบให้ออกคำแนะนำในการปฏิบัติราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อบัญญัติท้องถิ่นเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการควบคุมกำกับดูแลการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 กรณีที่ในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใด มีการประกอบกิจการสระว่ายน้ำและกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อบัญญัติท้องถิ่นกำหนดให้กิจการดังกล่าวเป็นกิจการที่ต้องควบคุมในท้องถิ่นนั้นได้ ตามมาตรา 32 (3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 2 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมกิจการสถานประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นอาจกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการต้องจัดทำและส่งมอบแก่ผู้ใช้บริการ ก่อนการใช้บริการ ซึ่งเอกสารดังกล่าวอย่างน้อยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับข้อควรปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการ และเงื่อนไขในการใช้ บริการ ตามที่คณะกรรมการสาธารณสุขประกาศกำหนด

ข้อ 3 เพื่อให้การควบคุมกิจการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ราชการส่วนท้องถิ่นอาจกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการต้องมีหน้าที่ดังต่อไปนี้ เช่น

3.1 จัดให้มีผู้ควบคุมดูแลการใช้บริการในสระว่ายน้ำ ตลอดเวลาที่มีการเปิดให้บริการ

3.2 ต้องมีป้ายแสดงข้อความเตือนผู้ใช้บริการ ในที่เปิดเผยและเห็นได้ชัดเจน ก่อนเข้าสู่บริเวณสระว่ายน้ำ

3.3 ต้องมีป้ายแสดงข้อความห้ามมิให้ผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือมีอาการป่วยเจ็บไข้ หรือมีบาดแผลเปิดเข้าใช้บริการสระว่ายน้ำ

3.4 ต้องมีป้ายแสดงข้อความห้ามมิให้ผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำ ถ่ายปัสสาวะ อุจจาระ หรือทิ้งสิ่งสกปรกลงในสระว่ายน้ำ

3.5 ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

3.5.1 ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.2 – 8.4
3.5.2 คลอรีนอิสระ (Free chlorine)	0.6 – 1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.5.3 คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)	0.5 –1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.5.4 ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	80 – 100 ส่วนในล้านส่วน
3.5.5 ความกระด้าง (Calcium hardness)	250 –600 ส่วนในล้านส่วน
3.5.6 กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	30-60 ส่วนในล้านส่วน
3.5.7 คลอไรด์ (Chloride)	ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน

ให้ไว้ ณ วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550

[redacted]

(นายประชุม บุณยรักวิโรจน์)

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะ

ในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

****

ห้ามมิให้ผู้ใดใช้สถานที่ที่เป็นบริเวณทางเดินหรือที่สาธารณะ (Public walkway) เช่น ถนน ทางเดินเท้า หรือที่ดินของผู้อื่นเป็นสระว่ายน้ำ (Public swimming pool) เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้นๆ ก่อน

สระว่ายน้ำ หมายถึง สระว่ายน้ำที่เป็นบริการทางการพาณิชย์ เช่น สถานบริการสุขภาพ สถานออกกำลังกาย สโมสร สระว่ายน้ำที่ให้บริการโดยทั่วไปซึ่งรวมถึงสระว่ายน้ำที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำที่ให้บริการโดยทั่วไป และสระว่ายน้ำที่ใช้ในกิจการโรงแรม สถานประกอบการเพื่อการค้าหรือการพาณิชย์ สถานพยาบาล สถานสงเคราะห์ สถานศึกษา หรือสถานที่ราชการ ที่มีการเรียกเก็บค่าบริการ หรือค่าธรรมเนียมการใช้สระว่ายน้ำ ทั้งนี้ ไม่รวมถึงสระว่ายน้ำที่ใช้ในครัวเรือน หรือสระว่ายน้ำที่ใช้เฉพาะในกลุ่มบุคคลหรือที่มิได้ให้บริการต่อสาธารณะ

1. ทำเลที่ตั้ง

1.1 สถานที่ตั้ง ควรอยู่ห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดควันหรือฝุ่นละอองลงในสระว่ายน้ำ เช่น สถานที่เลี้ยงสัตว์ สถานที่เก็บหรือขนถ่ายมูลสัตว์ เป็นต้น

1.2 ห่างที่ระบายน้ำทิ้งของที่พักอาศัย อาคารสูง หรือที่ดินที่ยังไม่ได้ปรับพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 50 เมตร

1.3 สถานที่ตั้งมีการระบายน้ำที่ดี ไม่มีน้ำขังบริเวณโดยรอบ

2. สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ

2.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรงไม่รั่วซึมได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย

2.2 ต้องมีบันไดขึ้นลงสระว่ายน้ำ มีราวจับ ไม่น้อยกว่า 2 ด้าน ความกว้างของบันไดไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ไม่มีขั้นบันไดชำรุด ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และมีพื้นที่เพียงพอสำหรับการขึ้นลง

2.3 ต้องมีอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระ ที่ตักเศษสิ่งสกปรกลอยน้ำ และขาตั้งอย่างเหมาะสม

2.4 ต้องมีที่วางสำหรับใช้เป็นทางลาดลงสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย

2.5 กรณีที่สระว่ายน้ำใช้น้ำประปาเป็นน้ำดิบ ต้องมีการติดตั้งเครื่องกรองน้ำเป็นแบบระบบอัตโนมัติ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ว่าด้วยเครื่องกรองน้ำสำหรับใช้ในครัวเรือน

2.6 สามารถเติมน้ำได้ตลอดเวลา

2.7 ต้องมีที่กรองน้ำ ที่มีขนาดเหมาะสมกับขนาดของสระว่ายน้ำ และมีอัตราการกรองไม่เกิน 40 ลิตรต่อตารางเมตรต่อนาที

2.8 ต้องมีการเติมสารเคมีเพื่อฆ่าเชื้อโรค ในน้ำสระว่ายน้ำ ตลอดเวลาที่มีการเปิดให้บริการ

2.9 ต้องมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ก่อนเปิดให้บริการ ทุกวัน และมีการบันทึกผลการตรวจวัดไว้ ณ สถานที่ให้บริการ

2.10 ต้องมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ในระหว่างเปิดให้บริการ ทุกๆ 4 ชั่วโมง และมีการบันทึกผลการตรวจวัดไว้ ณ สถานที่ให้บริการ

2.11 ต้องมีการปรับสภาพน้ำ ให้มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ ตลอดเวลาที่มีการเปิดให้บริการ

2.12 ต้องมีการจัดการกับน้ำเสีย ที่เกิดจากการล้างสระว่ายน้ำ ก่อนปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

2.13 ต้องมีการจัดการกับขยะมูลฝอย ที่เกิดจากการให้บริการ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.14 ต้องมีการจัดการกับสิ่งปฏิกูล ที่เกิดจากการให้บริการ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.15 ต้องมีการจัดการกับน้ำเสีย ที่เกิดจากการล้างทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.16 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดพื้นที่ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.17 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.18 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเครื่องมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.19 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเครื่องแต่งกาย ให้ถูกสุขลักษณะ

2.20 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดร่างกาย ให้ถูกสุขลักษณะ

2.21 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.22 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.23 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.24 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.25 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.26 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.27 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.28 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.29 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.30 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.31 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.32 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.33 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.34 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.35 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.36 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.37 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.38 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.39 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.40 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.41 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.42 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.43 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.44 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.45 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.46 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.47 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.48 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.49 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.50 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.51 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.52 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.53 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.54 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.55 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.56 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.57 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.58 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.59 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.60 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.61 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.62 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.63 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.64 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.65 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.66 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.67 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.68 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.69 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.70 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.71 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.72 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.73 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.74 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.75 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.76 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.77 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.78 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.79 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.80 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.81 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.82 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.83 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.84 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.85 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.86 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.87 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.88 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.89 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.90 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.91 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.92 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.93 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.94 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.95 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.96 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.97 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.98 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.99 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.100 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.6 สามารถเติมน้ำได้ตลอดเวลา

2.7 ต้องมีที่กรองน้ำ ที่มีขนาดเหมาะสมกับขนาดของสระว่ายน้ำ และมีอัตราการกรองไม่เกิน 40 ลิตรต่อตารางเมตรต่อนาที

2.8 ต้องมีการเติมสารเคมีเพื่อฆ่าเชื้อโรค ในน้ำสระว่ายน้ำ ตลอดเวลาที่มีการเปิดให้บริการ

2.9 ต้องมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ก่อนเปิดให้บริการ ทุกวัน และมีการบันทึกผลการตรวจวัดไว้ ณ สถานที่ให้บริการ

2.10 ต้องมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ในระหว่างเปิดให้บริการ ทุกๆ 4 ชั่วโมง และมีการบันทึกผลการตรวจวัดไว้ ณ สถานที่ให้บริการ

2.11 ต้องมีการปรับสภาพน้ำ ให้มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ ตลอดเวลาที่มีการเปิดให้บริการ

2.12 ต้องมีการจัดการกับน้ำเสีย ที่เกิดจากการล้างสระว่ายน้ำ ก่อนปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

2.13 ต้องมีการจัดการกับขยะมูลฝอย ที่เกิดจากการให้บริการ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.14 ต้องมีการจัดการกับสิ่งปฏิกูล ที่เกิดจากการให้บริการ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.15 ต้องมีการจัดการกับน้ำเสีย ที่เกิดจากการล้างทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.16 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดพื้นที่ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.17 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.18 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเครื่องมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.19 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเครื่องแต่งกาย ให้ถูกสุขลักษณะ

2.20 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดร่างกาย ให้ถูกสุขลักษณะ

2.21 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.22 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.23 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.24 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.25 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.26 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.27 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.28 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.29 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.30 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.31 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.32 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.33 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.34 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.35 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.36 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.37 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.38 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.39 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.40 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.41 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.42 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.43 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.44 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.45 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.46 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.47 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.48 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.49 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.50 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.51 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.52 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.53 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.54 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.55 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.56 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.57 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.58 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.59 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.60 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.61 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.62 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.63 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.64 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.65 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.66 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.67 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.68 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.69 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.70 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.71 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.72 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.73 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.74 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.75 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.76 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.77 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.78 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.79 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.80 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.81 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.82 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.83 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.84 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.85 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.86 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.87 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดมือ ให้ถูกสุขลักษณะ

2.88 ต้องมีการจัดการกับน้ำที่ใช้ในการล้างทำความสะอาดเท้า ให้ถูกสุขลักษณะ

2.89 ต้องมีการจัดการกับน้ำ

3.3.8 แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน

3.3.9 ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน

3.3.10 โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อน้ำ 100 มิลลิลิตร โคลิฟอร์มที่เกี่ยวเนื่องกับอุจจาระ (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อน้ำ 100 มิลลิลิตร

3.3.11 กรดไม่มีคลอไรด์ (Total Acidity)

3.3.12 ตรวจไม่พบจุลินทรีย์ก่อโรคที่ทำให้เกิดโรคติดต่อทางน้ำ (ได้แก่ *Escherichia coli*, *Shigella* species, *Vibrio cholerae*)

3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ดังนี้

3.4.1 กรณีเก็บตัวอย่างโดยทั่วไป อย่างน้อย 2 จุด โดยเป็นจากส่วนสึกและส่วนลึก ขณะที่มีผู้ใช้ระบบน้ำมากที่สุด

3.4.2 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระตกค้างหรือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนปิดและหลังเปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการเป็นจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำ ตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่างในระหว่างวันด้วย กรณีใช้คลอรีนเหลว กรดไฮโดรคลอริก ให้ใช้ชนิดที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม ล้องตรวจสอบค่าความบริสุทธิ์ด้วย

3.4.3 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

3.4.4 ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดในข้อ 3.3 ตรวจสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เมื่อประกอบกิจการเพาะเลี้ยงในระยะแรก

3.5 จัดทำเครื่องมือเครื่องใช้สำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งที่สำหรับเก็บตัวอย่างตรวจวิเคราะห์และศึกษาดูแลสิ่งที่ใช้ในการดังนี้

3.5.1 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 - 2 ส่วนในล้านส่วน

3.5.2 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1

3.5.3 มีการบันทึกข้อมูลการใช้งานของผู้ใช้ระบบน้ำในแต่ละวัน ยกเว้นเฉพาะอายุระยะเวลาที่ใช้ระบายน้ำ

3.6 ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณระบายน้ำให้มองเห็นชัดเจน และควรมีข้อความอย่างน้อยดังนี้

3.6.1 ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด

3.6.2 ต้องอาบสบู่ก่อนลงสระทุกครั้ง

3.6.3 ผู้ที่เป็นโรคผิวหนัง โรคติดเชื้อทุกชนิด เป็นแผลเปิด หรือโรคติดต่อทุกชนิดของเด็กในสระว่ายน้ำ

3.6.4 ห้ามนำสัตว์เข้าลงสระในพื้นที่ว่ายน้ำ

3.6.5 ห้ามปัสสาวะ อุจจาระ ถ่มน้ำลาย หรือสั่งน้ำมูกลงในน้ำ

3.6.6 ห้ามเล่นกระโดดน้ำในสระว่ายน้ำ

3.6.7 จำนวนผู้ใช้บริการสูงสุดที่สระว่ายน้ำสามารถรองรับได้

3.6.8 วิธีการปฏิบัติของผู้ใช้บริการในสระว่ายน้ำ

3.7 ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ

4. การขอรับการเกี่ยวกับสารเคมี

4.1 สถานที่ที่มีสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า "สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย" และ "ห้ามเข้า" มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าสถานที่ และมีการจัดเก็บสารเคมีให้ถูกต้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

4.2 สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีถูกพิษ หรือสามารถดูหมายเหตุได้ด้วย

4.3 ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมน้ำเกลือมีคลอรีนอัตโนมัติให้เติมสารเคมีด้วยวิธีและปริมาณที่ถูกต้องตามที่ปิดบริการแล้ว

4.4 สถานที่สำหรับการที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมีต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ ๆ ได้อย่างชัดเจน ตามมาตรฐานแสงสว่างในที่ทำงานต่างๆ ดังนี้

- ห้องหรือบริเวณที่ใช้งานทั่วไป ไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์
- ห้องหรือบริเวณที่ต้องการความละเอียดในการทำงานปานกลาง ไม่น้อยกว่า 300 ลักซ์
- ห้องหรือบริเวณที่ต้องการความละเอียดในการทำงานสูง ไม่น้อยกว่า 500 ลักซ์

4.5 ต้องมีมาตรการในการป้องกันอันตรายจากสารเคมีของพนักงาน เช่น ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าบริเวณที่ปฏิบัติงาน จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้แก่พนักงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของพนักงานที่ทำงานประจำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และมีการเก็บรักษาข้อมูลการตรวจสุขภาพของพนักงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมีไว้ตลอดเวลาที่ทำงาน หรือตามที่กฎหมายกำหนด

4.6 ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น หน้ากากชนิดครอบหน้า ถุงมือยาง ผ้ากันเปื้อน รองเท้าบูท เป็นต้น

4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำหรือรับประทานอาหารในที่ทำงานที่มีสารเคมี

4.8 ดูแลความสะอาดของพื้นและอากาศภายในสถานที่ทำงานอยู่เสมอ

5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และมูลฝอย

5.1 จัดให้มีที่อาบน้ำ ห้องส้วม และการปฏิบัติดังนี้ปฏิบัติดังนี้

5.1.1 มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกต่างหาก ในสัดส่วนและจำนวนที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

5.1.2 ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกสุขลักษณะและไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

5.1.3 ต้องดูแลรักษาความสะอาดของพื้น ผนัง ฝักบัว น้ำ และอ่างล้างมือให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ

5.1.4 ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุปูกระดานสำหรับยืนเหยียบเป็นประจำ

5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่งสามารถดูรายละเอียดการบำบัดน้ำเสียประกอบด้วย

5.2.1 ระบบการบำบัดน้ำเสีย สำหรับรับน้ำจากบ่อพักน้ำเสีย

5.2.2 ระบบรวบรวมน้ำเสีย ทั้งจากส่วนล้างๆ ของสถานที่ ไหลมารวมกันที่บ่อรวบรวมน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัด ทั้งนี้ต้องออกแบบรวบรวมน้ำเสียไหลเข้าสู่บ่อดักไขมันก่อน

5.2.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นเสียต่อการดำรงชีวิตของสัตว์น้ำและสุขภาพของชุมชน

5.2.4 ขนาดของระบบทั้งหมดรวมถึงขนาดของท่อต้องมีขนาดเหมาะสมกับปริมาณน้ำเสียที่จะเกิดขึ้น

5.3 จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้

5.3.1 ควรมีการคัดแยกมูลฝอยประเภทที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ เช่น ขวดแก้ว กระดาษ

5.3.2 มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอ ตามหลักสุขาภิบาล

5.3.3 ถังหรือภาชนะรองรับมูลฝอยต้องมีฝาปิดมิดชิด

5.3.4 รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอยไปยังที่พักมูลฝอยชั่วคราวก่อนนำไปกำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่ย่อยสลายได้ง่าย

5.3.5 กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และไม่เป็นปัญหาต่อสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่น

5.3.6 ดูแลไม่ให้เกิดการสิ่งมูลฝอยตกเกลื่อนกลาดในบริเวณสถานประกอบกิจการและบริเวณใกล้เคียง

6. การดูแลที่พักอาศัยและน้ำดื่ม

6.1 ในกรณีมีการจัดเตรียมอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และสถานที่จัดจำหน่ายของท้องถิ่น

6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มที่ใช้อุปโภคบริโภคของกรมอนามัย

6.3 สถานที่ประกอบกิจการนำโมเดิม ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนหรือเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้ใช้ระบบน้ำ ใช้เครื่องกรองน้ำที่ใช้ทรายแก้วหรือกรวดในการกรองน้ำ ละเว้นการใช้ระบบน้ำกรองที่ใช้ถ่านกัมมันต์ ใช้เครื่องกรองแบบที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง ละเว้นการนำกลับมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมในการปฏิบัติได้ด้วย

7. การป้องกันควบคุมมลพิษและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

7.1 ภายในสถานประกอบการต้องไม่มีกองขยะมูลฝอยตกค้าง และเหม็นรบกวน

7.2 ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงที่เป็นพาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

8. การดูแลสุขภาพและอนามัยของผู้ปฏิบัติงาน

8.1 ต้องมีการตรวจสุขภาพผู้ปฏิบัติงานทุกคนก่อนเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพประจำปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

8.2 จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ดังนี้

8.2.1 ยาฆ่าเชื้อ

8.2.2 ผ้าพันแผล ขนาดต่างๆ กัน

8.2.3 ไม้ค้ำยันชนิดรักแร้ หรือไม้ค้ำยันชนิดข้อศอก

8.2.4 เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด

8.2.5 ห้องปฐมพยาบาลควรมีอุปกรณ์ที่จำเป็นต่างๆ ดังนี้

ประจำสระน้ำอย่างน้อยต้องมีผู้ผ่านการฝึกอบรมการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน

9. เอกสารอ้างอิง

มีการอ้างอิงเอกสารที่เกี่ยวข้องตามหลักวิชาการ

Grande Centre Point
LUMPHINI · BANGKOK

ภาคผนวก ข 25

รูปประกอบการติดตามตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อม

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

รูปที่ 1 บริเวณรั้วรอบโครงการ

รูปที่ 2 ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่มไม้คลุมดินภายในโครงการ บริเวณแนวเขตที่ดิน

รูปที่ 3 กระจกโค้งนูน

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)

รูปที่ 4 ป้ายโครงการ

รูปที่ 5 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

รูปที่ 6 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)

รูปที่ 7 ป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทาง

รูปที่ 8 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ

รูปที่ 9 พื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นล่างรอบแนวเขตที่ดิน

รูปที่ 10 พื้นที่สีเขียวบริเวณจอดรถของโครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)

รูปที่ 11 ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์บริเวณพื้นที่จอดรถ

รูปที่ 12 ป้ายรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยตรวจสภาพรถยนต์

รูปที่ 13 ถนนภายในโครงการ

รูปที่ 14 ผู้รับผิดชอบดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวในโครงการ (คนสวน)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)

รูปที่ 15 ระบบระบายอากาศที่ชั้นจอดรถยนต์ ชั้นที่ 3-7

รูปที่ 16 พัดลมดูดอากาศ ชั้นจอดรถยนต์ ชั้นที่ 8

รูปที่ 17 เซ็นเซอรตรวจจับปริมาณกาซคารบอนมอนอกไซด์

รูปที่ 18 พื้นที่จอดรถภายในอาคาร ชั้นที่ 3-8

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)

รูปที่ 19 เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) (พื้นที่จอดรถ)

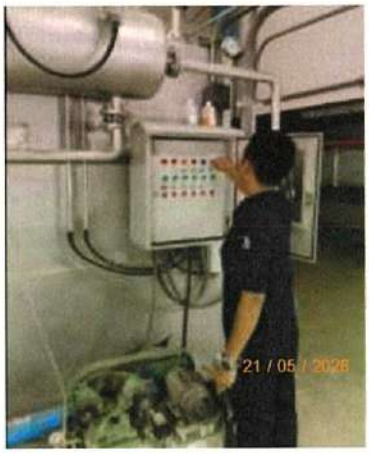
รูปที่ 20 พัดลมดูดอากาศภายในห้องพักมูลฝอยย่อยสลายได้

รูปที่ 21 พนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม

รูปที่ 22 ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณใต้อาคาร และใต้ที่จอดรถภายนอกอาคาร

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)



รูปที่ 23 เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย

รูปที่ 24 ระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย

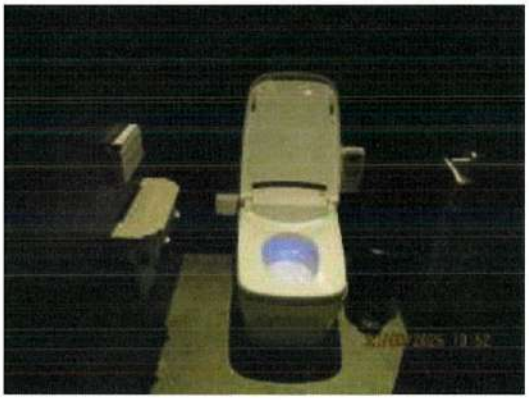
มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการใช้น้ำ

รูปที่ 25 ถังเก็บน้ำสำรองชั้นใต้ดิน ถังเก็บน้ำชั้น 19

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการใช้น้ำ (ต่อ)

รูปที่ 26 ระบบสูบน้ำในอาคาร



รูปที่ 27 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำหรืออุปกร์ที่มีประสิทธิภาพ (เช่น ก๊อกประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ)

รูปที่ 28 ป้ายรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

รูปที่ 29 กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและซักล้างอุปกรณ์ในภาชนะก่อนนำไปเช็ดถู

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการใช้น้ำ (ต่อ)

รูปที่ 30 ทำความสะอาดถังเก็บน้ำ

รูปที่ 31 เจ้าหน้าที่รักษาระบบเส้นท่อปะปา

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

รูปที่ 32 ป้ายแสดงกฎ/ข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ

รูปที่ 33 เจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดสระว่ายน้ำ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (ต่อ)

รูปที่ 34 ไฟฟ้าส่องสว่างทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ

รูปที่ 35 ป้ายบอกระดับความลึกของสระว่ายน้ำ

รูปที่ 36 อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (ต่อ)

รูปที่ 37 ป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาลคนจมน้ำ

รูปที่ 38 ผู้ดูแลประจำสระว่ายน้ำ

รูปที่ 39 โครงสร้างสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก

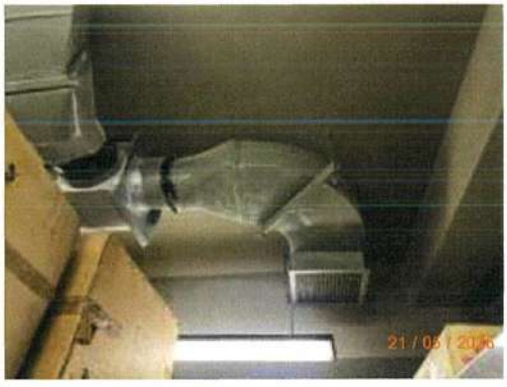
รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (ต่อ)

รูปที่ 40 รางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ

รูปที่ 41 พื้นสระว่ายน้ำ

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 42 ติดตั้งพัดลมระบายอากาศบริเวณพื้นที่ซ่อมบรุง

รูปที่ 43 พัดลมดูดอากาศแบบเคลื่อนที่

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการระบายน้ำ

รูปที่ 44 รางระบายน้ำ

รูปที่ 45 ป้ายประชาสัมพันธ์เตือนการสูบปฏิกูลบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการจัดการขยะ

รูปที่ 46 ถังมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ (พื้นที่โรงแรม พื้นที่สำนักงาน พื้นที่พาณิชยกรรม)

รูปที่ 47 พนักงานทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการจัดการมูลฝอย (ต่อ)

รูปที่ 48 พนักงานคัดแยกมูลฝอย และขนย้ายมูลฝอย

รูปที่ 49 ติดฉลากบอกประเภทของมูลฝอย

รูปที่ 50 ห้องพักมูลฝอยรวม 4 ห้อง
(ห้องพักมูลฝอยทั่วไป ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักมูลฝอยย่อยสลายได้ และห้องพักมูลฝอยอันตราย)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการจัดการมูลฝอย (ต่อ)

รูปที่ 51 รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตสาทรมาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยในพื้นที่โครงการ

รูปที่ 52 พนักงานอำนวยความสะดวกด้านการจราจรสำหรับรถเก็บขนมูลฝอย

รูปที่ 53 ร้านรับซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงเข้ามารับซื้อมูลฝอย

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านระบบไฟฟ้า

รูปที่ 54 ระบบไฟฟ้าปกติ

รูปที่ 55 ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน

รูปที่ 56 พนักงานของโครงการ ดูแล เฝ้าระวัง กรณีพบสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงไฟฟ้า

รูปที่ 57 ถังแก๊สในห้องหม้อแปลงไฟฟ้า

รูปที่ 58 ป้ายเตือนแสดงข้อความ
"อันตรายไฟฟ้าแรงสูง"

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านระบบไฟฟ้า (ต่อ)

รูปที่ 59 ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าบุด้วยวัสดุกันเสียง

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการอนุรักษ์พลังงาน

รูปที่ 60 ป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)

รูปที่ 61 ติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การประหยัดพลังงาน

รูปที่ 62 ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน

รูปที่ 63 ป้ายรณรงค์การเดินขึ้น-ลง แทนการใช้ลิฟท์

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการป้องกันอัคคีภัย

รูปที่ 64 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และระบบท่อยืน

รูปที่ 65 ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (FHC)

รูปที่ 66 ถังดับเพลิงมือถือชนิดคาร์บอนไดออกไซด์

รูปที่ 67 ถังดับเพลิงชนิด Halotron

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

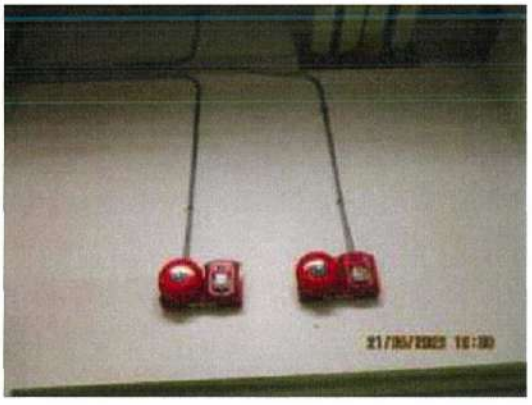
มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

รูปที่ 68 ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System)

รูปที่ 69 ลิฟต์ดับเพลิง

รูปที่ 70 แผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel : FPC)

รูปที่ 71 เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) ภายในอาคาร

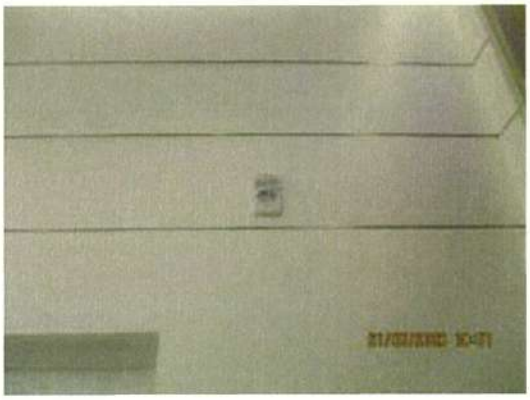


รูปที่ 72 กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Alarm Bell)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

รูปที่ 73 โทรศัพท์สำหรับติดต่อระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย (Fire Alarm Telephone)



รูปที่ 74 อุปกรณ์แจ้งเหตุชนิดเสียงและแสง (Strobe Light With Speaker)

รูปที่ 75 เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือดึง (Fire Alarm Manual Station)

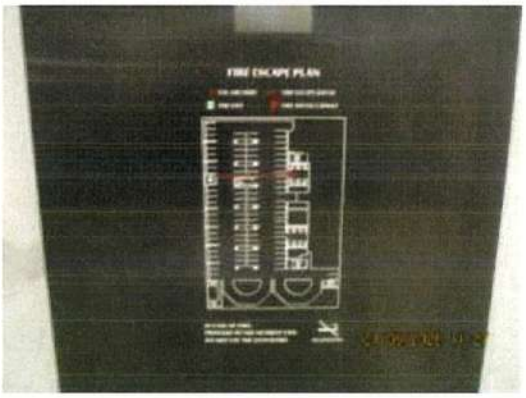
รูปที่ 76 บันไดหนีไฟ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

รูปที่ 77 จุดรวมพล

รูปที่ 78 พนักงานประจำจุดรวมพล



รูปที่ 79 แบบแปลนแผนผังของแต่ละชั้น ติดที่บริเวณโถงหน้าลิฟต์
(แสดงตำแหน่งห้องต่างๆ ทุกห้อง รวมถึงตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง)

รูปที่ 80 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

รูปที่ 81 ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ

รูปที่ 82 ติดตั้งระบบไฟฟ้าสำรอง

รูปที่ 83 หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

รูปที่ 84 พื้นที่จอดรถกระเช้า

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการจราจร

รูปที่ 85 จุดจอดรับ-ส่งลูกค้า และจุดจอดรถบัส

รูปที่ 86 ตำแหน่งทางเข้า-ออกอาคารจอดรถและตำแหน่งตู้รับ-ส่งบัตรจอดรถ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านการจราจร (ต่อ)

รูปที่ 87 เส้นทางเดินรถภายในอาคารจอดรถ

รูปที่ 88 ประตูฉุกเฉินด้านทิศใต้ ริมถนนซอยสาทร 1 แยก 2

รูปที่ 89 ทางเขา-ออกบนถนนพระรามที่ 4

รูปที่ 90 ทางเขา-ออกบนถนนซอยงามดูพลี

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าคุณภาพชีวิต ด้านผลกระทบทางสังคม

รูปที่ 91 กิจกรรม/ โครงการ ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

รูปที่ 92 การประชาสัมพันธ์ภายในโครงการ

รูปที่ 93 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการสาธารณสุข ด้านสุขภาพกาย

รูปที่ 94 กล้องวงจรปิด (CCTV System)

รูปที่ 95 พนักงานดูแลทำความสะอาดถนนภายในโครงการ

รูปที่ 96 พนักงานทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค

รูปที่ 97 ทำความสะอาดท่อน้ำทิ้ง

รูปที่ 98 ตะแกรงครอบตามรูท่อระบายน้ำทิ้งโครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าการสาธารณสุข ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

รูปที่ 99 อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคลของพนักงาน

รูปที่ 100 อุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้น

รูปที่ 101 ช่างซ่อมบำรุงตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการคุณค่าคุณภาพชีวิต ด้านทัศนียภาพ

รูปที่ 102 กระจก Glass โครงการ